المعجم الموسوي في المعالمة الم

إنكليب زي - عسربي

أحمد محمدالشامي



المعُجَمُ الموسُوعِي المصطلحَات المصنات المصنات المصنات المنائدة ا

ENCYCLOPEDIC DICTIONARY OF LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE TERMS

انكليزي ـ عربي ENGLISH - ARABIC

سيبيّد حسب الله عضو هيئة التدريس معهد الادارة ـ الرياض ـ السعودية أحمد محمد الشامي مدن السامي مدن السائل التعلمة - حادرة ق

رابط بدیل > mıktba.net

مركز الوسائل التعليمية ـ جامعة غبل فيلادليفيا ـ بنسلفانيا ـ الولايات المتحدة الأمريكية

۸۰۶۱هـ/ ۱۹۸۸م



بربیة السعودیة ـ تلیفون ۱۱۶۲۳ ـ تلکس ۱۱۶۲۹ ـ تلکس ۱۱۶۲۹ ـ تلکس ۱۱۶۲۹ ـ تلکس ۱۱۶۲۹ ـ تلکس ۱۹۲۹ ـ تلکس ۱۹۷۹۲۹ ـ ۲۹۲۷۵۳۱ ـ تلکس ۱۹۷۹۳۹ ـ ۲۹۲۷۵۳۱ ـ shiabooks.net

© دار المريخ للنشر، الرياض، المملكة العربية السعودية، ١٤٠٨هـ / ١٩٨٨ جميع حقوق الطبيع والنشو محفوظة لدار المريخ للنشو الطبيع والنشو محفوظة لدار المريخ للنشو المريكة العربية العربية السعودية وص. ب 10720 الرمسيز البريسيدي 11443 و تلكيسيس 403129، لا يجوز استنساخ أو طباعة أو تصوير أي جزء من هذا المعجم أو اختزانه بأية وسيلة إلا بإذن مسبق من الناشر.

©1988 MARS PUBLISHING HOUSE, Ryadh, Saudi Arabia, P.O.Box 10720, Tel. 4757939 - 4647531 Telex. 403129 MARS SJ.

No part of this work amy be reproduced or utilised in any from or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system without prior permission in writing from the publisher.

بسم اللبه الرهبين الرهيبم

إهسداء

إلى زملائنا وإخواننا الرواد الأوائل من المكتبيين، خاصة الذين تخرجوا في قسم الوثائق والمكتبات بكلية الآداب ـ جامعة القاهرة في دفعة عام ١٩٥٧م العتيدة. إليهم في مواقعهم التي يشغلونها باقتدار كأساتذة في جامعات العالم، وكمكتبيين في مؤسسات المعلومات بين أرجائه. إليهم في مواقعهم بجميع أنحاء الوطن العربي الكبير، شرقه وغربه، وشهاله وجنوبه، بل إليهم في كندا والولايات المتحدة الأمريكية وأوربا واستراليا. إليهم جميعاً نهدي هذا المعجم عله يكون رسالة محبة وذكرى جميلة لأيام عزيزة قضيناها معاً في المدرسة الأم التي نعتز جميعاً بالانتهاء إليها، ألا وهي «قسم الوثائق والمكتبات في كلية الآداب بجامعة القاهرة». إليهم نهدي هذا العمل، وقد مضى على تخرجنا أكثر من ثلاثين عاماً، ليكون رسالة ود وتواصل ولقاء.

أحمد الشامي _ سيّد حسب الله

PREFACE

In conceiving the Encyclopedic Dictionary of Library and Information Science Terminology, we had three objectives in mind. First, to present a comprehensive list of terms on all phases of these two vast areas. Second, to place heavy emphasis on current terms the reader is likely to encounter in the professional literature and professional practice of today, without overlooking older terms that have special historical value. Third, to include examples, illustrations, elaborations, and important details that make the definitions more meaningful and useful to the user–giving the dictionary an encyclopedic overall appearance.

A casual glance at the entries will indicate that the terms were selected not only from the two basic areas, but also from other interdisciplinary areas. Among the core and the interface areas are cataloging, classification, bibliography, indexing, abstracting, archives, documents, references, media, micrographics, printing, publishing, information storage and retrieval, sociology, management, statistics, electronics, computer science, information technology, education, and telecommunications.

The dictionary has 13632 defined articles and 2512 cross references. Every effort has been made to consult the Arabic and English literature to do justice to every facet of these expanding fields. We tried to give a maximum amount of information in a minimum number of words. However, some definitions are kept as simple and concrete as possible while some are provided with encyclopedic contexts, thus adding to the usefulness of this dictionary as a tool not only to consult but also to browse as well.

Ahmed M. Elshami, MSLS Sayed Hassaballah, Ph.D.

تصديس بسم الله الرحمن الرحيم (١)

كنا طالبين من طلاب أول دفعة في قسم الوثائق والمكتبات بكلية الآداب في جامعة القاهرة ، وذلك في منتصف الخمسينات وماحولها من سنوات. وكنا نعاني من ندرة المراجع العربية في هذا التخصص الجديد، في ذلك الوقت، على العالم العربي. وعلى ذلك كان اعتهادنا على الانتاج الفكري الصادر باللغة الانجليزية كبيراً، رغم عدم اتقان معظمنا لهذه اللغة أنذاك واستعنا على ضعفنا في اللغة الانجليزية ، في ذلك الوقت، بالمعاجم العامة. وكان أشهرها القاموس العصري للأستاذ إلياس أنطون إلياس، إلا أن هذا القاموس، على عظيم فائدته ، كان بعيداً عن الوفاء بحاجة الدارس المتخصص في علم جديد على العالم العربي ، هو تخصص الوثائق والمكتبات ، عا اضطرنا إلى العودة المستمرة إلى الأمهات الانجليزية ـ الانجليزية نبحث فيها عن ضالتنا .

وكان من دأبينا، منذ أول عهدينا بالدراسة الجامعية، أن ندون على بطاقات مختلف الكلمات والتعابير الاصطلاحية التي نقع عليها في تلك الأمهات أو في المعاجم المتخصصة على قلتها، وذلك لكي لا نضطر إلى العودة إليها إذا ما عرضت تلك الكلمات أو التعابير الاصطلاحية كرة أخرى. وهكذا اجتمعت لدينا حصيلة طيبة من هذه البطاقات يسرّت لنا دراستنا في المستوى الجامعي، ووفرت علينا كثيراً من الوقت والجهد.

علمنا سوياً، بعد تخرجنا، في الهيئة العامة للتصنيع بالقاهرة، واستمر جهدينا في جمع المصطلحات المختلفة التي تتعلق بعلوم الوثائق والمكتبات، وما يتعلق بها من موضوعات. وكناكل يوم نكتشف الجديد والجديد، حتى شاء الله أن نفترق في أول الستينات، فهاجر أحدنا إلى الولايات المتحدة الأمريكية، وهاجر الآخر إلى المملكة العربية السعودية.

انقطعت بنا السبل بعد تلك الهجرة، وكرَّت الأعوام، ولم يتعرف أحدنا عن جهود الآخر شيئاً، حتى شاء الله أن نجتمع مرة أخرى في الرياض بالمملكة العربية السعودية. وكان ذلك في أول الثمانينات. فكانت لنا حكايات عن المهجر، وذكريات عن الوطن الأم، وذكريات عن المدرسة الأم ـ قسم المكتبات والوثائق في جامعة القاهرة. واستدعى تداعى المعانى، بطبيعة الحال، أن يأتى ذكر البطاقات التى كان كل منا مجودة طوال هذه السنوات. ومن هنا نبتت فكرة هذا المعجم وكانت المفاجأة أن كلاً منا استمر في جهودة طوال هذه السنوات. ومن هنا نبتت فكرة هذا المعجم الموسوعى لمصطلحات المكتبات والمعلومات وما يتعلق بها من موضوعات.

والبلدان العربية تواجه تحدياً حضارياً، من حيث استخدام اللغة العربية كأداة للتعبير عن نظريات ووسائل واكتشافات العالم الصناعي المعاصر. والعرب، في هذا التحدى، يواجهون مشكلة ترويض لغتهم الفصحى وتطويعها للكلمة العلمية والتقنية والآلية، لا ابتغاءً لتطبيقاتها العلمية فحسب، بل من أجل أن يكون تفكيرهم بلسانهم الخاص، لا بلسان مستعار، قد ينجع في تطوير بعض الأفكار، على أيدى الخبراء والمفكرين والمتكلمين بغير العربية، ولكنه يبقى مستعاراً في تطوير لغتهم الأصلية.

ومعروف عن العرب ما كان لهم من لطف الحس، ونصاعة الفكر، وحسن البيان. ومعروف عنهم أيضاً شغفهم العظيم بلغتهم، وتعظيمهم لشأنها، وافتخارهم بها، واعتقادهم أنها أشرف اللغات وأوسعها وأغناها، بل أجملها وأكثرها انقياداً. والأدلة على صحة ذلك كثيرة مثبتة في كتب اللغة والأدب. ولم تغفل العرب وضع قدر وفير من الألفاظ التي تدل على جميع ماشاهدوه، أو أحسوه، حتى أصبحت المفردات، في وقتهم، زائدة عن حاجة التعبير عن المحسوسات. وإن وجدنا في لغتنا اليوم قصوراً في التعبير عن بعض مصطلحات العلوم، في ذلك إلا لأننا أهملنا الجرى على سنتهم في الاستحداث، واستسهلنا ذكر اللفظ بحروفه الأعجمية، دون تكليف أنفسنا محاولة إيجاد اللفظ العربي المناسب له.

بيد أنه قد نشطت حركات التعريب في العالم العربي على نطاق واسع في الأونة الأخيرة. وجسامعنا العربية في القاهرة ودمشق وبغداد والرباط، بذلت، ولا تزال تبذل، في حقل ترجمة المصطلحات ونشرها جهوداً متلاحقة. وهي تتوخّى في محاولاتها الجادة، الصحة التامة والدقة المتناهية، ومن العقوق أن نجحد فضلها أو ننكره، إلا أنها لم تستطع بعد أن تمدنا بمعظم الألفاظ المتعلقة بمتطلبات العلم ومستحدثات الحضارة. فالعلم يزحف من الشرق والغرب، والمعارف الإنسانية في تقدم مستمر وازدياد مطرد، ونشاط البيئات العلمية الناطقة بغير اللغة العربية نشاط جم أشبه بسيل متواصل لا ينقطع. ومن دواعي السرور حقاً أن في بلادنا العربية رأياً عربياً عاماً يناصر ان تكون اللغة العربية لغة علمية، كما هي لغة أدبية، ويدعو هذا الرأى الى لغة علمية موحدة لأنها سبيلنا السوى الى المعرفة البناءة.

(")

وفي مجال المكتبات والمعلومات، بذل المشتغلون فيه، أساتذة ودارسون، محاولات شتى، كان

القصد منها نقل مصطلحات علوم المكتبات والمعلومات من اللغات الأجنبية الى اللغة العربية، حتى تيسر للمنتفعين والمستفيدين العرب، تفهم ذلك الرصيد الضخم من الانتاج الفكرى، الذي يصدر في هذا التخصص باللغات الأجنبية، تم ذلك بعد أن واجهت المكتبات مشكلة زيادة حجم المعلومات في هذا التخصص باللغات الأجنبية، وخاصة اللغة الانجليزية، وبعد أن أصبحت المعلومات ميداناً مفتوحاً للمتخصصين في علوم المكتبات، والاحصاء، والحاسب الآلي، وللمهندسين، واللغويين، . . . وغيرهم؛ كل يتناولها من زاية معينة طبقاً لخلفيته . وظهر فيضان من الكليات والمصطلحات والتعبيرات التي اقتتحمت ميدان المكتبات، ودخلت حياة المكتبين . فبعد أن كان المكتبيون يتحدثون عن بطاقات الفهرس، والتصنيف، والتعاون بين المكتبات، والمفهرس الموحد؛ نجدهم يتحدثون عن المحطات الطرفية، وأنابيب أشعة الكاثود، والأوعية المصغرة، والتكشيف الآلي، وشبكات المعلومات، والاتصال المباشر، وغيرها . وقد تصدّى المكتبيون للقراءة في كل هذا الانتاج الفكري باللغة الانجليزية، ثم تصدوا للكتابة فيها باللغة العربية . وهنا ظهرت المشكلة حين بدأ كل يعرب حسب مفهومه وحسب قناعته، فتعددت الاصطلاحات، وتباينت المفاهيم .

وقد بدأت المحاولات الخاصة بتجميع هذه المصطلحات في قوائم قصيرة ، بعضها يختص بفرع من فروع علم المكتبات ، والبعض الآخر يتضمن الجوانب المختلفة لهذا العلم ، فتحتم بذلك على الباحث الانتقال من قائمة لأخرى بحثا عن مدلول المصطلح . من هذه القوائم القصيرة ، على سبيل المثال لا الحصر: قائمة الأساتذة : داغر وأبو حيدر ورزق في الفهرسة الوصفية التي نُشرت بمجلة عالم المكتبات عام ١٩٦٦م . وقائمتا د . شعبان خليفة : مصطلحات علم البيبليوغرافيا ، ومصطلحات الفهرسة الوصفية ، اللتان نشرتا في مجلة عالم المكتبات عامي ١٩٦٦م ، ١٩٦٧م على التوالي . وقائمة د . محمد فتحي عبد الهادي في كتابه «المدخل إلى علم الفهرسة » عام ١٩٧٩م وتعريفات د . سعد الهجرسي التي وردت في الجزء الثالث من «التقنيات العصرية للوصف الببليوغرافي» عام ١٩٧٦م .

وقبل ذلك كانت هناك المحاولة الشاملة لإصدار معجم للمصطلحات المكتبية، والتي قام بها الأستاذ محمد أحمد حسين، و د. أحمد كابش، ود. محمود الشنيطي في عام ١٩٦٥م، وذلك بترجمتهم الحطبعة الثانية لمعجم المصطلحات المكتبية Vocabularium bibliothecarii الذي أعده أنتونى طومسون، وقد وضعه أصلاً باللغات الإنجليزية والألمانية والأسبانية والروسية، وقامت بنشره الشعبة القومية لليونسكو في مصر. وهو عمل ناجح لولا أن الباحث في هذا المعجم يحتاج إلى خطوتين لايجاد المصطلح بدلاً من خطوة واحدة، فلابد له من الرجوع إلى الكشاف الهجائي لتحديد رقم التصنيف المستعمل في ترتيب المصطلحات، وهو التصنيف العشري العالمي الذي لم يعتده القارىء العربي بعد، ثم عليه بعد ذلك البحث بين المفردات الواردة تحت هذا الرقم، وهي يعتده القارىء العربي بعد، ثم عليه بعد ذلك البحث بين المفردات الواردة تحت هذا الرقم، وهي

ليست مرتبة هجائيا مما يتسبب في إضاعة الوقت. وثمة عقبة أخرى، هى أن هذا المعجم طبع طبعة خاصة به (الأوفست)، ولم يعدّ للبيع أساساً، وإنها قامت (اليونسكو) بإهدائه لبعض المتخصصين ولبعض المكتبات الكبرى فقط، مما يدعو الباحث الى ضرورة الذهاب الى مكتبة كبيرة في كل مرة للبحث فيه عن معنى كلمة ما. إذا أضفنا إلى ذلك أنه مضى عليه أكثر من العقدين من الزمان، لاتضح لنا عدم مواءمة المفردات والمصطلحات الواردة به لما استجد في علوم المكتبات والمعلومات.

بعد ذلك كان هناك عمل شامل آخر، هو عمل د. البنهاوى في «معجم المصطلحات المكتبية» قام به في عام ١٩٧٠م. وهو عمل جديد استفاد دون شك من الأعيال السابقة، وسد ثغرة كبيرة، إلا أنه اكتفى بإعطاء اللفظ العربي مقابل اللفظ الانجليزى، دون تفسير أو شرح، وهو الأمر الطبيعى في المعاجم العامة وليس في المعاجم المتخصصة.

(1)

من هذا المنطلق تولّد لدينا شعور أننا، في الوطن العربي، في حاجة إلى معجم موسوعى لمصطلحات المكتبات والمعلومات، وما يتعلق بها من موضوعات، لا يكتفى بإعطاء المقابل العربي للفظ الانجليزي، بل يشرح ويفسر ويحيل إلى ألفاظ أخرى إن احتاج الأمر. معجم موسوعي للألفاظ والمصطلحات المكتبية، لكنه يشتمل على ألفاظ ومصطلحات المعلومات، والطباعة، والمحفوظات، والوسائل السمعية والبصرية، والمصغرات، والحاسب الآلى، يكون اختيارها على أساس أهميتها للمكتبى، وعلاقتها بالموضوع الرئيسى، وهو المكتبات والمعلومات. معجم «يفى بحاجات المكتبى ورجل المعلومات في الثانينات».

وعندما بدأنا العمل في هذا المعجم الموسوعي، وضعنا نصب أعيننا ثلاثة أهداف رئيسية : الأولى، هو أن نقدم قائمة بالمصطلحات الانجليزية التي تغطى مجالى المكتبات والمعلومات، وما يتعلق بهما من موضوعات. والثاني، هو أن نبرز المصطلحات الجارية التي سوف يقابلها القارىء في الإنتاج الفكرى الجاري، دون أن نهمل المصطلحات القديمة التي لها أهمية تاريخية. والثالث، هو أن نزود المعجم بالصور والمواد التوضيحية، قدر الإمكان، كما نعطى المصطلحات تعريفات مسهبة، في بعض الأحيان، وتفصيلات هامة، في أحيان أخرى، وإحالات مرجعية، مما يُعطى المعجم مظهره الموسوعي.

وإن إلقاء نظرة سريعة على المداخل، سوف يُظهر للقاريء أن الألفاظ والمصطلحات لم تُنتق

فقط من مجالى المكتبات والمعلومات، بل أنتُقيت من مجالات أخرى متشابكة، كما سبق ذكره. ومن بين المجالات التي يغطيها المعجم: الفهرسة، والتصنيف، والببليوغرافيا والتكشيف، والاستخلاص، والمراجع، والمحفوظات، والوثائق، ووسائل الإعلام، والتصوير المصغر، والطباعة والنشر، واختزان واسترجاع المعلومات، وعلم الإجتماع، والإدارة، والاحصاء، والالكترونيات، وعلوم الحاسب وتقنية المعلومات، والتعليم، والاتصال عن بعد. كل ذلك فيها يخص الموضوع الأوسع، وهو المكتبات والمعلومات.

لقد بذلنا مجهوداً كبيراً في الرجوع إلى الانتاج الفكرى العربى، والانجليزى في هذا المجال المواسع للتحقق من استخدام الألفاظ والمصطلحات، كها حاولنا أن نعطى أقصى قدر من المعلومات في أقل قدر من الكلهات، مع إبقاء التعريفات العربية مبسطة ومفهومة، كذلك أسهبنا في بعضها، لتصبح موسوعية في تكوينها، وذلك للاستفادة من هذا المعجم كمرجع سريع، وكمطبوع يُقرأ لزيادة معرفة القارىء. وبذلك فإنه يحتوى على (١٣٦٣٢) مدخلاً، كها يحتوى على (٢٥١٢) إحالة مرجعية.

(0)

إن المعجم الذي نقدمة ليس موسوعة في علم المكتبات والمعلومات، لأنه أضيق من ذلك بكثير، كما أنه ليس قاموساً لمصطلحاتها، لأنه أوسع من ذلك بقليل. إنه معجم للألفاظ والمصطلحات، بمعنى أنه يقدم الترجمة العربية لهذه المصطلحات مع شرح مركز لها. وهو بذلك يساعد القارىء على معرفة الترجمة العربية للمصطلحات، وعلى دراسة مايدور حول هذه المصطلحات من آراء وأفكار.

ولقد كان من الممكن عمل كشاف هجائى بالمصطلحات العربية يحيل إلى أرقام مسلسلة لكل مصطلح باللغة الانجليزي مباشرة الرجوع إليه، أو يحيل الى المصطلح الانجليزي مباشرة لمزيد من التفاصيل والشرح، ولكننا فضلنا تأجيل ذلك، ربها في طبعة أخرى، بعد أن تستقر الترجمات والتعريبات، وتأتينا تعليقات الزملاء.

ولقد قمنا بهذا العمل وحدنا، رغم قناعتنا بأهمية أن يكون هذا العمل جماعى ترعاه أحدى المؤسسات أو المنظهات الوطنية أو الاقليمية أو الدولية ذات العلاقة. ولكنا أحببنا أن نبادر به تشجيعاً لمثل هذه المؤسسات أو المنظهات أن تبادر نتبنى الفكرة، عسى أن يكون ذلك بداية لمشروع موسوعة عربية في مجال المكتبات والمعلومات.

نقول ذلك لأننا نعتقد أن المعجم لا يشمل كل ما يجب أن يشمله من مصطلحات، وذلك إما لأن هناك بعض كلمات ومصطلحات قد يعتبرها البعض كلمات ومصطلحات ذات علاقة بعلوم

المكتبات والمعلومات، ولا نعتبرها كذلك، وإما لأن هناك بعض التقصير من جانبنا، فلم ننتبه الى بعض الكليات والمصطلحات التي كان يجب أن يشملها المعجم.

وأخيراً، لقد أعطينا في هذا المعجم الشرح الموجز للمصطلحات، وقد يكون في بعضها عيب هنا أو هناك، أو عدم دقة في إختيار الترجمة المناسبة أو التعريب المناسب، وقد يكون هناك خلل في شرح بعض المصطلحات، وذلك بسبب الايجاز، أو بسبب أنه عمل غير جماعى، أو بسبب تقصيرنا، لذلك نرجو المعذرة، ونتمنى ممن يتفضلون بقراءة هذا المعجم أن يكتبوا لنا بما يعن لهم من ملاحظات وانتقادات، حتى نستطيع التنبه لها، إذا قدر الله أن تصدر طبعة ثانية من هذا المعجم. إذ بهذه المطريقة نستطيع أن نطور أعمالنا. وكل ما نطلبه الا يستمر البعض في النقد دون أن يوجّه هذا النقد إلى أصحاب العمل، حتى يمكن تلافي المآخذ، إن كان الناقد محقاً في نقده، وليكن ذلك باستخدام النموذج الملحق بآخر المعجم. نسأل الله التوفيق والسداد.

أحمد محمد الشامي ، سيّد حسب الله

كيفية استعمال المعجم

١ - الترتيب الهجائي

● الترتيب حرفا بحرف . رتبت جميع المداخل ترتيبا هجائيا مطلقا وفقا لجميع حروف الكلمة أو الجملة ، اي ترتيبا قاموسيا (وليس كلمة بكلمة) . وقد حلت هذه الطريقة مشاكل كثيرة ، اذ ان الكلمة الانجليزية قد تكتب بأشكال مختلفة مثل اللفظ مشاكل كثيرة ، اذ ان الكلمة الانجليزية قد تكتب بأشكال مختلفة مثل اللفظ book bin للفظ ككلمة واحدة bookholder ، واللفظ bookholder ، والذلك ككلمة واحدة bookholder ، واللفظ bookholder ، ولذلك فإنه باستخدام الترتيب حرفا بحرف فإن القارىء سوف يجد اي الشكلين بأي حال من الأحوال في الترتيب الهجائي إذا قام بالبحث حرفا بحرف . ولذلك فإن المداخل الآتية سوف تكون بهذا الترتيب :

period division, periodical, period transfer, priod printing,...

- الأرقام والألفاظ الهجارقمية .رتبت الأرقام في المداخل وفقا لطريقة كتابتها بالحروف.
 فمثلا A4 تعامل على انها 8, A four تعامل على أنها eight .
- المداخل المعكوسة . رتبت المداخل المعكوسة مثل address, absoluteكها لو كانت المداخل المعكوسة عير موجودة ، هكذا : address absolute
- الكلمات المتشابهة . الكلمات التي تتشابه حروفها ، رتبت الكلمة التي تبدأ بحرف عال
 عد بحيث تسبق الكلمة المشابهة التي تبدأ بحرف صغير ، مثل : AC تسبق ac

٢ - المداخل والتعريفات والمختصرات

- التعريفات. معظم المداخل الانجليزية ذكر لكل منها مقابل عربي أو أكثر. فاذا اشتركت المقابلات في لفظ استخدمت شرطة مائلة (/) لتعنى «أو» وذلك بدلا من تكرار اللفظ، مثل «حاجز/ضاغط البطاقات» التي تعنى «حاجز البطاقات او ضاغط البطاقات».
 - طبعت المداخل الانجليزية ومقابلاتها العربية بحروف سوداء عن بقية النص.
- اذا كان للفظ اكثر من تعريف واحد خصص رقم مسلسل لكل تعريف، مثل: ١ -وصلة بينية interface

۲ -جهاز بینی

٣ -حد بيني

٤ -بيني

- جميع المداخل تبدأ بحروف صغيرة إلا إذا كانت الكلمة تبدأ بحرف عال ، مثل الأعلام
 وأسياء الأماكن .
- يعطى التعريف دائها تحت الشكل الكامل للمدخل ويحال اليه من الشكل المختصر ، مثل : IAC see information analysis center إلا إذا كان الشكل المختصر هو المألوف والمستخدم اكثر من الشكل الكامل للمدخل ، مثل : OCLCالتي هي اختصار On- line Computer Library Center
- المختصرات التي استخدمت كمداخل وضع الشكل الكامل لها بين قوسين وأحيل من الشكل الكامل إلى الشكل المختصر مثل:

OCLC (On-line Computer Library Center)

On-line Computer Library Center see OCLC

٣ - المصطلحات البديلة والأجنبية والمترادفات

- اذا كان للمدخل شكل بديل فانه يذكر في نهاية التعريف تسبقه عبارة «يسمى أيضا:» وقد يعدل التعبير إلى «يطلق عليه أيضا:» أو «يطلق عليه أحيانا:»
- يعنى المختصر L أو .Latان اللفظ مشتق من اللاتينية ، وقد يعدل ذلك إلى «مشنق من اللاتينية» او «لفظ لاتيني» . كما قد يشار إلى اللفظ اذا كان مشتقا من اليونانية بعبارة «مشتق من اليونانية» .
- اذا وردت (pl.) بعد اللفظ بين قوسين فهذا يعنى ان اللفظ نفسه مفرد أما جمعه فيرد بعد focus (pl. foci) ، مثل: pl.
- إذا وردت sing. بعد اللفظ بين قوسين فهذا يعني أن اللفظ نفسه جمع أما مفرده فيرد
 بعد sing. ، مثل : (sing. alumnus)
- عند اختلاف اللفظ البريطاني عن اللفظ الأميركي الذي يدل على نفس الشيء قد يشار إلى ذلك إذا دعت الضرورة باستخدام عبارة «مصطلح بريطاني» أو «مصطلح امريكي».

<u> ٤</u> - الإحالات

- استخدمت الإحالات للإشارة إلى مصطلح يوجد له تعريف، وليس العكس.
 - إحالة see استخدمت للإحالة من اللفظ غير المشروح إلى اللفظ المشروح.

- إحالة see also تحيل إلى لفظ له علاقة باللفظ الذي توجد تحته هذه الإحالة .
- إحالة (راجع:) تحيل الى لفظ ورد في الشرح أو التعريف وللقارىء الخيار في الرجوع الى اللفظ الذي تشير اليه هذه الكلمة ، إذا كان الشرح غير واضح بالنسبة له ، مما يساعد على ارتباط الالفاظ يبعضها خصوصا في الموضوعات المختلفة وزيادة التهاسك الموضوعي لهذا المعجم الموسوعي .
- إذا تبع رقم أحد الألفاظ المحال اليها فهذا يشير إلى رقم التعريف تحت هذا اللفظ، مثل (See also: interface (2) أو (راجع: (2) interface التي تعنى أنظر أيضا التعريف رقم interface ٢ تحت لفظ
- بحال الاستخدام . قد يوضع لفظ بين قوسين بعد المدخل أو في وسطه لتوضيح المجال الذي يستخدم فيه اللفظ ، مثل : (adaapttion (music .

٥ - إحصائية

يحتوى هذا القاموس على ١٣٦٣٢ مصطلح ، وهذا العدد يمثل جميع المداخل المطبوعة بحروف سوداء . أما عدد الإحالات من المداخل الثانوية إلى المداخل الرئيسية (إحالة see) فهو ٢٥١٢ ، وهو ما يمثل ١٨,٤٣٪ من جميع المداخل .

المصادر

ليس هناك معجم أو قاموس وضعه فرد واحد ، إذا أن المعاجم والقواميس هي حضاد أعهال الآخرين . ولطبيعة المجال المتخصص للمعجم فقد اعتمدنا أساسا على القواميس الأربعة التالية :

The ALA Glossary of Library and Information Science. Edited by Heartsill Young. chicago: American Library Association, 1983.

Dataflow Systems. A Glossary for Library Networking. Network Planning Paper, no.2. Washington, D.C. Library of Congress, 1978.

Harrod, Leonard Montague. Harrod,s Librarians' Glossary. 5th ed.rev. and updated by Ray Prytherch. Aldershot, Hants: Gower Publishing Co, 1984.

National Micrographics Association, Glossary of Micrographics. 6th ed. Silver Spring, Md.: The Association, 1980.

كما اعتمدنا على العديد من المقالات المنشورة في مجلات عالم المكتبات ، والكمبيوتر في العالم العربي ، والمجلة العربية للمعلومات (التي تصدرها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم) ، ومجلة المكتبات والمعلومات العربية ، ومكتبة الادارة (التي يصدرها معهد الادارة بالرياض) . بالاضافة إلى المصطلحات التي وردت في الأعمال الآتية :

Anglo-American Cataloging Rules. 2nd ed. Chicago: American Library Association, 1978. (AACR2)

- Cabeceiras, James. The Multimedia Library; Materials Selection and Use. New York: Academic Press, 1978.
- Clason, W.E. Elsevier's Dictionary of Library Science, Information and Documentation in Six Languages. Amesterdam: Elsevier Scientigic Publ. Co, 1976.
- Diehl, Edith. Bookbinding, its Background and Technique. 2 vols. New York: Hacker Art Books, 1979.
- Dorf, Richard. C. Introduction to Computers and Computer Science. 3rd ed. San Francisco, Ca: Boyd & Fraser Publ. Co, 1981.
- Downing, Douglas. Encyclopedia of Computer Terms. Woodbury, New York: Barron's, 1983.
- The Encyclopedia Americana. International Ed. New York: Americana Corp., 1977.
- Glossary of Computer Terms. Cairo: the Central Agency for Public Mobilization and Statistics, 1976.
- Graphic Arts Manual, ed. by Janet N. Field. New York: Arno Press, 1980.
- Kish, Joseph L., Jr. Micrographics; A User's Manual. New York: John Wiley, 1980. Mason, Robert M. «All About Diskettes,» Library Journal 15 (1984): 558-559.
- McLean, Ruari. The Thames and Hudson Manual of Typography. London: Thames and Hudson, 1980.
- Neelameghan, A. «Classification, Theory of,» in Encyclopedia of Library and Information Science, Vol 5. (New York: Marcel Dekker, 1971), pp. 167-173.
- Saffady, William. Computer-Output Microfilm. Chicago: American Library Association, 1978.
- Saffady, William. Micrographics. Littleton, Col.: Libraries Unlimited, 1978. Standard for Library Binding. Boston: Library Binding Institute, 1981.
- The Thames and Hudson Manual of Bookbinding. London: Thames and Hudson, 1981.
- U.S. General Services Administration, National Archives and Records Service. Forms Analysis and Design. Washington, D.C.: U.S. Gov't Printing Office, 1980.
- Wyner, Bohdan S. Introduction to Cataloging and Classification. 6th ed. Littleton, Col., Libraries Unlimited, 1980.
- أبو النور ، عبد الوهاب . التصنيف الببليوجرافي لعلوم الدين الاسلامي . القاهرة : دار الثقافة للطباعة والنشر ، ١٩٧٣ .
- بدر ، احمد. مقدمة في علم المكتبات والمعلومات ، مع دراسة خاصة عن مكتبات الكويت . الكويت : مؤسسة الصباح ، ١٩٧٩ .
- بدران ، بدران محمد . المعاجم التكنولوجية التخصصية : الراديو والتليفزيون والفيديو . القاهرة : الاهرام ، ١٩٨٠ .

- البنهاوى ، محمد امين . معجم المصطلحات المكتبية . الطبعة الثانية ، مزيدة ومنقحة ومشروحة . جدة : دار الشروق ، ١٩٧٨ .
- تيد ، لوسي أ. مقدمة الى نظم المكتبة المبنية على الحاسب الالكتروني . ترجمة محمود احمد اتيم . تونس : المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، ١٩٨٠ .
- حسب الله ، سيد . بنوك المعلومات ، أو ، المصادر والمراجع الببليوجرافية المحسبة . الرياض : دار المريخ ، ١٩٨٠ .
- حمودة ، محمود عباس . تاريخ الكتاب الاسلامي . القاهرة : دار الثقافة للطباعة والنشر ، 1979 .
- الخطيب ، احمد شفيق . معجم المصطلحات العلمية والفنية والهندسية . بيروت : مكتبة لبنان ، ١٩٨٠ .
- خليفة ، شعبان عبد العزيز . الدوريات في المكتبات ومراكز المعلومات . القاهرة : العربي للنشر والتوزيع ، ١٩٧١ .
- الخولى ، محمد على . قاموس التربية : الجليزي عربي . ط. ١ . بيروت : دار العلم للملايين ، ١٩٨١ .
- الدالى ، عبد العزيز . الخطاطة : الكتابة العربية . القاهرة : مكتبة الخانجى ، ١٩٨٠ . الراوي ، خاشع محمود . المدخل الى الاحصاء . بغداد : جامعة الموصل ، ١٩٨٠ . زايد ، مصطفى . الاحصاء ووصف البيانات . الرياض : دار العلوم للطباعة والنشر ، ١٩٨٤ .
- شوقي ، اسهاعيل . المعاجم التكنولوجية التخصصية : تكنولوجيا الطباعة . القاهرة : الاهرام ، ١٩٨١ .
- شيرا ، جيمس . الفهرس المصنف ، اسسه وتطبيقاته . ترجمة وتقديم عبد الوهاب ابو النور . جدة : شركة مكتبات عكاظ للنشر والتوزيع ، ١٩٨٣ .
- صامويلسون ، ك . نظم وشبكات المعلومات . ترجمة وتقديم شوقى سالم . الكويت : جامعة الكويت ، ١٩٨٣ .
- عبد الهادي ، محمد فتحى . التكشيف لاغراض استرجاع المعلومات ، جدة : مكتبة العلم ، 19۸۲ .
- عبد الهادي ، محمد فتحي . الفهرسة الموضوعية : دراسة في رؤوس الموضوعات العربية . جدة : دار الشروق ، ١٩٨١ .
- عبد الهادي ، محمد فتحى . المدخل الى علم الفهرسة . القاهرة : مكتبة غريب ، ١٩٧٩ . علاتي ، ١٩٨١ . علاتي ، ١٩٨١ .

غزلان، محمود ابراهيم. قاموس الالكترونيات. الاسكندرية: المركز العربي للنشر والتوزيع ، ۱۹۸۰.

فوسكت ، أ.س . تنظيم المعلومات في المكتبات ومراكز التوثيق . ترجمة عبد الوهاب ابو النور . الرياض : دار العلوم ، ١٩٨٠ .

قاموس الادارة ، مع مسرد بالمصطلحات الانكليزية المقابلة . وضع نبيل غطاس وآخرين . بيروت: مكتبة لبنـان ، ١٩٧٤.

قواعد الفهرسة الأنجلو - أمريكية: الطبعة الثانية ١٩٧٨. إعداد جمعية المكتبات الأمريكية، تعريب محمود أحمد أتيم، مراجعة محمود الاخرس. عيان: جمعية المكتبات الاردنية، ١٩٨٣.

كنت، ألن. الحاسبات الالكترونية واختزان المعلومات واسترجاعها. ترجمة حشمت قاسم. الكويت: وكالة المطبوعات، ١٩٧٩.

محمود، حسام الدين عبد الحميد. تكنولوجيا صيانة وترميم المقتنيات الثقافية. القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٩.

المدخل الى علم المكتبات والمعلومات . اعداد مجموعة من المكتبيين . عيان : جمعية المكتبات الاردنية ، ١٩٨٢ .

ملز ، ج . نظم التصنيف الحديثة في المكتبات : أسسها النظرية وتطبيقاتها العلمية . ترجمة وتقديم عبد الوهاب ابو النور . القاهرة : مكتبة غريب ، ١٩٨٢ .

المملكة العربية السعودية . وزارة المالية والاقتصاد الوطني . مصلحة الجمارك . ادارة الحاسب الآلي . معجم مصطلحات الحاسبات ومعالجة البيانات . الرياض مصلحة الجمارك، ١٩٨٣ .

المنظمة العربية للعلوم الادارية . المعجم العربي الموحد لمصطلحات الحاسبات الالكترونية . عمان : المنظمة ، ١٩٨١ .

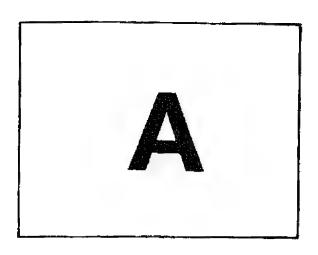
میلاد، سلوی محمود . قاموس مصطلحات الوثائق والارشیف. جدة : دار الشروق ، ۱۹۸۳ .

الهادي ، محمد محمد . ادارة الاعبال المكتبية المعاصرة : الاصول العلمية وتطبيقات المعلومات وتكنولوجياتها . الرياض : دار المريخ ، ١٩٨٣ .

الهجرسي، سعد محمد . التقنينات العصرية للوصف الببليوجراف : تعريبات وتأصيلات وارشادات . الجزء الثالث ، ملاحق التعريب للتطبيق القومى . القاهرة : المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، ادارة التوثيق والاعلام ، ١٩٧٦ .

هيكل ، عبد العزيز فهمي . موسوعة المصطلحات الإقتصادية والاحصائية . بيروت : دار النهضة العربية ، ١٩٨٠ .

المعجم



A see alto

a see annual

AACR see Anglo-American Cataloging Rules

A.B. (Artium Baccalaureus)

بكالوريوس في الفنون أو

Bachelor of Arts

الآداب

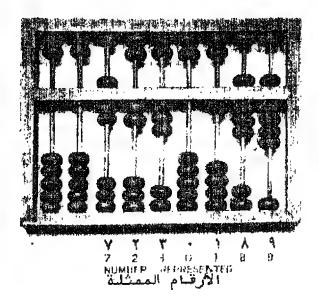
مشتق من اللاتينية ومستخدم في بعض الجامعات الأمريكية .

abacus

العدَّاد (الحسابي). المِعْدَاد.

حسب

وسيلة تعليمية تتكون من سبحات تتحرك على أسلاك متوازية تُستخدم في تعليم الحساب.



يختصر . يوجز يوجز يقصر كلمة أو جملة بحذف أو استبدال حروفها ، مثل : (ص : صفحة) ، (إلخ : إلى أخره) .

abbreviated card بطاقة مختصرة بطاقة فهرس ذات مدخل مختصر .

abbrevited cataloging see brief cataloging abbreviated entry مدخل مختصر مدخل الفهرس (عنوان ، موضوع ، مُترجم ، الذي يعطي معلومات أقل من المعلومات الموجودة على بطاقة المدخل الرئيسي .

see also: added entry,

إختصار شكل غتصر لكلمة أو جملة يؤلّف عن طريق حذف شكل غتصر لكلمة أو جملة يؤلّف عن طريق حذف أو استبدال حروفها وإختيار حرف أو أكثر منها ليقوم مقامها في الاستعال المتكرر . مثل : (بو: بوصة)، (ش. م. ع. : شركة مساهمة عربية) . والمختصر يختلف عن الحرف الإستهلالي مدتمية الإستهلالية acronym .

see also: acronym, initial.

۱ ـ ألفباء ABC

حروف الهجائية أو الأبجدية في لغة من اللغات .

۲ ـ مبادیء علم

المبادىء الأساسية البسيطة لموضوع من الموضوعات .

الطريقة الهجائية ABC method

نسخة . طبعة . علم Abdr .

في الفهرسة ، إختصار المصطلح الألماني : Abdruck .

ا ـ مبتدىء abecedarian

شخص يتعلم الحروف الهجائية أو طالب مبتدىء أو أي شخص حديث العهد بموضوع من الموضوعات .

۲ ـ ابتدائی

٣ - ألفبائي

متعلق بالحروف أو الأبجدية .

aberrant copy نسخة معيبة

نسخة من مطبوع بها أخطاء وعيوب ظاهرة في التجليد أو في الطباعة .

i aberration زُيْسنز

١ - أي خطأ من الأخطاء الكثيرة التي قد تحدث في عدسات التصوير وتحول دون الحصول على صورة واضحة المعالم .

أيضاً : abridgement .

see also: expurgated edition.

abridgement or abridgment

إختصار . مختصر . موجز

عمل مادي يكثف أو يختصر العمل المادي الأصلي بعد حذف الأجزاء غير المهمة من العمل الأصلي . يستعمل المصطلح احيانا بالترادف مع :

(abstract, compendium (2), digest (1), epitome (2), synopsis)

وكلها تشير إلى اختصار عمل كبير ، ولكن لكل منها دلالة مختلفة , مرادف :

abridged edition, condensation.

abscissa are x-axis

absence circulation system

نظام التسجيل وقت الإعارة

نظام إعارة يُنشأ فيه سجل إعارة للمادة وقت إعارتها .

see also: inventory circulation system.

عنوان مطلق عنوان مطلق غط من الرموز بحدد موقعا معينا للتخزين في الحاسب بدون أي تعديل إضافي ، أي هو العنوان الفعني لأي موضع للبيانات داخل وحدة التخزين الرئيسية في الحاسب . وهو يميز الموضع المطلوب

بطريقة مباشرة دون الإحالة إلى أي عنوان آخر .

يسمى ايضاً : machine address .

see also: relative address.

absolute code کود مطلق

نظام من الرموز يستعمل للدلالة على العنوانات المطلقة (راجع: absolute address) والعمليات الأساسية في نظم الحاسبات .

absolute language see machine language absolute location see fixed location

absolute size see exact size

absorbed serials see merger of serials مُتَصِّيَة . ماصيَّة . تَشُرُّب absorbency كون الشيء ممنصا او ماصًا . في حالة الورق ، هي قابليته على امتصاص (تشرب) حبر الطباعة أو أية

٢ - نوع من التشويه الذي يحدث في الصورة الظاهرة على واجهة أنبوب أشعة الكاثود ينتج عن كون العدسة الكهاربية (الالكترونية) لاتبتر (تركز بؤريا) الحزمة الإشعاعية الواسعة للصورة على واجهة الأنبوب تماماً في المواضع البعيدة عن مركز الواجهة ، ومن ثم تتداخل النقط المكونة للصورة عند حواف الواجهة ، وتتسيح الصورة في هذه المواضع .

aberration, chromatic see chromatic

Contraction

الحيثية aboutness

عملية تحديد المصطلحات الوصفية المتعددة المتعلقة بموضوع الوثيقة وذلك بالإضافة الى المصطلح الرئيسي الدال على الموضوع ، إذا أمكن تحديده . abr. see abridged

abration marks

علامات كشط/حك/سَحْج

١- حزوز دقيقة ورفيعة جداً مثل الشعرة على السطح المطبوع عليه الصورة أو على سطح الفيلم ،
 لاتتسبب في تقشير الصورة كما يفعل الحدش أو الحربشة التى تتغلل الى الدعامة base .

٢ عيب في الطبعة أو الفيلم ناتج عن ملامسة أيها
 لسطح آخر .

" ٣_ عَيوب ظاهرة ناتجة عن حكّ الطبقة الحساسة الخساسة الأفلام أو ورق التصوير .

see also: scratch.

غتصر . موجز عصر . موجز عمل abridged (abr.) عمل مادي يُختَصر عن طربق حذف عدد قليل من الكلمات دون الإخلال بمعناه العام .

Abridged Decimal Classification

التصنيف العشري المختصر

الجداول المختصرة لتصنيف ديوي العشري . تستخدم في المكتبات الصغيرة أو بطيئة النمو . see also: Dewey Decimal Classification.

طبعة مختصرة abridged edition طبعة اختصر فيها النص الأصلي للمؤلف ، أو التي تلخص النص الأصلي للكتاب . تسمى

على أجزاء من المادة الأصلية المعروفة بأهميتها لفئة معينة من القراء ، ويقوم بإعدادها المكتبي لخدمة الباحثين في مؤسسته، ويقدمها لمديري المؤسسة والباحثين المتخصصين الذين يستخدمون المكتبة عادة ، أو تلبية لطلب بحث عن موضوع معين في الإنتاج الفكري ، أو للعمل على إبقاء العاملين بالمؤسسة على علم باخرالتطورات في ميادين تخصصاتهم التي تنشر في الانتاج الفكري. أما مستخلص المؤلف author abstract فهو المستخلص الذي يقوم باعداده المسؤول عن الإنتاج الفكري بتفسه . وخدمة المستخلصات الشاملة -comprehen sive abstracting service هي تلك التي تهدف إلى استخلاص كل موضوع أو مقال في موضوع معين ، بينها تنتقى خدمة المستخلصات الإنتقائية selective abstracting service للاستخلاص المطبوعات والمقالات ذات الأهمية لفئة معينة من الباحثين .

٣_ سجل منفرد

جميع البيانات الببليوجرافية والنص الاستخلاصي لعمل واحد.

٣ - في الإنتاج الفكري التوثيقي ، هناك ثلاثة أنواع
 من المستخلصات :

أم المستخلصات التقليدية traditional وهي ذات أسلوب إنشائي حيث تظهر المميزات الأساسية للعمل المستخلص، وهي قد تكون وصفية descriptive، أو إعلامية informative.

ب) والاقتباسية extract هي التي تقتبس من العمل
 الأصلي جملاً أو فقرات أو عدة سطور لتظهر أهم ما
 شتمل عليه الوثيقة .

جا والمستخلصات التلغرافية telegraphic هي كشافات مفصلة تتكون من مصطلحات وصفية مختارة من النص الأصلي، ورموز شفرية تسمى الدَّالاَّت، أو مؤشرات الدُّور role indicators ورموز للترقيم punctuation symbols وهي التي تفصل أو تجمع الكلمات والدُّالاَّت في مجموعات متنوعة . أما المستخلص الأوتوماتي أو الآلي automatic abstract فهو المستخلص الكون من مجموعة من العبارات

سوائل أخرى بسرعة وسهولة ، وهي تختلف حسب نوع الورق .

absorbent paper

ورق یَتَشَرَّبِ . ورق ماص ورق قابل للامتصاص ، یتشرب حبر الطباعة وایة سوائل اخری بسرعة وسهولة .

absorption المتصاص الطبع الطبع عملية الطبع الطبع الطبع الطبع الحرق في المتصاص الحبر. ٢-إندماج

(راجع: merger) .

٣_إحتواء

احتواء دورية لأخرى (راجع: merger of serials). مِعة الامتصاص absorptive capacity
حجم مسام وفراغات الورق التي يمكن ان تمتلى،
بسائل، وتقدر تحت الظروف المنصوص عليها في طريقة الاختبار القياسية المستعملة.

مُسْتَخلُص ، خَلاصة abstract

١- شكل من أشكال الببليوجرافيا مجتوي في بعض الأحيان على الكتب ولكنه يهتم أساسا بمقالات الدوريات التي يتم تلخيصها والتي يصاحبها وصف ببليوجرافي مناسب لتسهيل الوصول إلى المطبوعات أو المفالات التي قد ترتب ترتيبا موضوعيا , وقد يكون المستخلص في لغة المادة الأصلية أو يكون في لغة أخرى غير لغتها الأصلية . والدوريات التي تنشر المستخلصات تسمى عادة مجلات المستخلصات abstract journals والمستخلصات قد تكون دلاليَّة indicative وهي التي توجه الباحث أساسا إلى المادة الأصلية ، أو إعلامية informative وهي التي تقدم معلومات كثيرة عن العمل الأصلي كها تلخص المعلومات الرئيسية ، أو تقييمية evaluative وذلك إذا احتوت على تعليق على مدى أهمية المادة الأصلية , والمستخلصات العامة general هي التي تغطى جميع النقاط الهامة في المادة الأصلية لتخدم قطاعا عريضًا من الباحثين في مجالات مختلفة والتي يُعرِّفها المستخلص إجمالًا لا تفصيلًا . والمستخلصات الإنتقائية selective هي التي تحتوى

abstracter see abstractor

abstracting and indexing service خدمة إستخلاص وتكشيف

عمل متسلسل يصدر في شكل مطبوع ، أو يكون في شكل مصغر ، أو يكون مقروءاً آلياً في مرصد للبيانات ، ومهمته تنحصر في تيسير الوصول الموضوعي الى الأعمال التي تكون في حقل موضوعي معين أو مجموعة من الحقول الموضوعية وذلك عن طزيق المستخلصات والكشافات . وهذا العمل يكون متاحا عن طريق الاشتراك أو في مقابل سعر معين .

خدمة إستخلاص التي تكون عادة في فرع اعداد المستخلصات التي تكون عادة في فرع متخصص ، للإستعبال المحدود داخل الهيئات والمؤسسات الصناعية أو التجاربة ، والتي توزع على المشتركين فيها بصفة دورية . وهذه الخدمات قد تكون شاملة لكل ما يصدر في موضوع معين أو إنتقائية بمعنى انها تنتقي المواد المهمة فقط في ذلك الموضوع .

٢ . تطلق كذلك على الميئة التي تقوم بإعداد الستخلصات .

secondary service: تسمى ايضا

جلة مستخلصات مطبوعة تصدر بصفة عدرية في حقل موضوعي عدد أو في عدة حقول موضوعي عدد أو .

see also: abstract, abstract bulletin,

abstractor or abstracter

مستحبص . متحص من يقوم بإعداد المستخلصات، (راجع:

. (abstract

رمز مجرد معناه بالإجماع ولكن يكون تعريفه وفقاً لاستعماله في كل حالة.

والجمل التي اختيرت ونسقت تلقائياً بواسطة الإستخلاص الآلي .

٤. خلاصة الوثيقة

الخلاصة قد تكون مكانية أو إستنتاجية أو إعلامية . فالخلاصة المكانية locative (تستخدم في عدد من المكتبات القانونية) تحدد مكان الوثيقة الأصلية . والخلاصة الإستنتاجية lilative في عدد من المكتبات القانونية) تحدد الطبيعة العامة لمضمون الموثيقة . أما الخلاصة الإعلامية الأصلية ، كها تحدد المواد ذات العلاقة بالوثيقة الأصلية ، كها المتعلقة بموضوع البحث . أما الخلاصة الدلالية المتعلقة بموضوع البحث . أما الخلاصة الدلالية دون ذكر لأي من محتوبات النص نفسه ، وعلى الباحث أن يقرر إذا ما أراد الرجوع إلى الوثيقة الأصلية الأصلية .

ه . يستخلص

يعطي ملخصاً للنص الأصلي في صورة مستخلص.

٦. حرف مجرد

نشرة مستخلصات مستخلصات ، والتي يتم النشرة التي تحتوي على مستخلصات ، والتي يتم طبعها باستخدام وسائل الاستنساخ أو الطباعة أو أية وسائل أخرى . وهي محدودة التوزيع اذا ما قورنت بمجلة المستخلصات .

see also; abstract journal.

بطاقة مستخلصات مستخلصات البطاقة ذات الحجم القياسي ، ٣×٥ بوصة عادة ، التي تحتوي على المستخلص مع بياناته الببليوجرافية

۱ .أكادعية

academy مدرسة ثانوية أهلية أو خاصة أو معهد لتدريس فن

أو عليم معين .

۲. مجمع

هيئة علمية أو أدبية او فنية متخصصة تخصصاً دنيقاً تهتم بالابحاث في مجال تخصصها.

مطبوع أكاديمي academy publication مطبوع تصدره أكاديمية (راجع : academy) . تعني في المفهوم العام ، مطبوع تصدره جمعية علمية . أَقَنْثا . أَقَنْثُوسِ acanthus زخرف يُمثِّل بورقتين من أوراق الأقنثا الشائكة تشير كل منها إلى إنجاه مغاير، يستخدم لتزيين أغلفة الكتب، وذلك بختمه عليها.

acc. see accompaniment

accelerated aging تقادم مُسرَّع طريقة تستخدم في المعامل لتسريع عملية تقادم المواد (الورق ، والأفلام ، الخ) لتقدير مدة حفظها وطريقة تداوها.

مُعَبِّخُل . مُنَشَط . مُسَرّع accelerator محلول كيهاوي يستخدم لتسريع إظهار الصور الفوتوغرافية .

accent

١٠علامة شُكُل . نبرة . علامة نطقية . علامة اصطلاحية توضع فوق الحروف أو تحتها لكي تحدد طريقة النطق بها , وعلامات الشَكْل في اللغة العربية اختيارية . فقد يجمع المطبوع دون شَكُّل ، أو به بعض الشُّكُل ، أو مشكولًا ربع شكل أو نصف شكل أو مشكولا شكلا كاملا. وهذه مجموعة من علامات الشكل المستخدمة في اللغة العربية واللغات التي تستخدم الحروف الرومانية :

ر د د ټ د د ټ د د ډ

٢ . رمز شكله لا يدل على معناه او استخدامه ، وهذه الرموز يجب أن تحدد معناها عند كل مرة تستخدم فيها .

Abt. جرء

في الفهرسة ، اختصار المصطلح الالماني : (Abteilung, Abtheilung)

AC, A.C., a.c., a/c see alternating current A.C. (ante Christum)

ق. م. (قبل الميلاد)

قبل ميلاد السيد المسيح.

«أكاشيا أر ايتكا» acacia arabica نوع من الشجر يفرز افرازات لزجة تستخدم في صناعة الصمغ العربي

see also: gum arabic.

academic

درجة جامعية academic degree درجة جامعية ، مثل : دكتوراه ، ماجستير ، دبلوم ،

مناظرة اكاديمية academic disputation مناظرة شفوية دفاعا عن رسالة علمية أو بمحث عن طريق استخدام المنطق

academic dissertation see dissertation,

عضو اكاديمي academician عضو في أكادتمية أو مجمع للعلوم أو الفنون أو الأداب ،

academic library مكتبةً أكاديية مكتبة جامعية أو مكتبة كلية أو مكتبة أحد المعاهد العليا الأخرى المتصلة بالتعليم العالي .

أعضاء هيئة التدريس academic staff هيئة التدريس الجامعي أو التعليم العالي .

مرتبة اكاديية academic status إعتراف رسمي بواسطة معهد للتعليم أعلى من الثانوي بأن المكتبيين العاملين في مكتبته هم أعضاء في فئة المدرسين والباحثين ولكن ليس لهم الحق في رتب أو ألقاب مثل هيئة التدريس وكذلك فهم لا يستحقون مزايا تلك الهيئة أوحقوقها ومسئوليتها . see also: faculty status.

* - LOUDE LE L'ELLAURE ACABLEIN TELEFONDO DE CONTROL DE L'ELLA DE L'ELLA

accent mark see accent (1, 2)

۱. يَنْبُر accentuate

يضع التوكيد ، عند اللفظ ، على كلمة أو مقطع . ٢ . يَشْكُل (الكلمة)

۳. يؤكد (موسيقي) .

accentuation نُبرُّ . تشکیل

وضع كلمات النطق (النبر أو التشكيل) على الحروف.

 النبر: طريقة للتشديد على الترددات السمعية العالية أو المنخفضة أيها أكثر من الاخرى.

الحصول على التوصل الى . access الحصول على .

أ) القدرة على الوصول الى أو الحصول على المعلومات أو البيانات من مواقع تخزينها بغرض التعامل معها.

ب) عملية استدعاء أمر من الذاكرة الرئيسية للحاسب ومن ثم تنفيذه .

٢ . وسيلة إستدلال (على مادة)

أداة أو طريقة أخرى تؤدي إلى الوصول إلى وثيقة من الوثائق .

٣. تصريح أو اذن بإستعمال وثيقة من الوثائق
 أو وسيلة مقيدة الاستعمال مثل الحاسب.

تُوصِّل الى . حَصَل على

في الارشيف ، إتاحة أو تيسير إطلاع الجمهور على الوثائق الحكومية المحظور الاطلاع عليها بسبب سريتها لعدد من السنين . ويقال عن تلك الوثائق انها «مغلقة» حتى تستوفي المدة المقررة وتصبح متاحة للجمهور ، وتسمى «مفتوحة» إذا ما رفع الحظر عنها .

access, direct see direct access

يسهل الوصول اليه
تطلق على المعلومات التي يسهل الوصول اليها عن
طريق المداخل المتعارف عليها: كالمؤلف،
والعنوان، والموضوع، الخ.

access, immediate see immediate access

ال إضافة . تسجيل . قيد المادة في سجل في الإعداد الفني ، تسجيل او قيد المادة في سجل

ووظائفها كها يلي :

نبرة حادة. (') acute accent

المقصرة (') breve توضع على حرف العلة للدلالة على انه قصير ، مثل hunt تنطق — [hunt] السُّديلة (ك) cedilla تدل على ان الحرف ينطق s ، كما في الكلمة الفرنسية façade .

المطوقة (^)circumflex تدل على نطق حرف مثل fête بالفرنسية .

علامة الفك (") diaeresis توضع على حرف العلة للإشارة إلى أنه يلفظ كمقطع مستقل ، مثل: naïve .

نبرة خفيضة او منخفضة (^) grave accent التِّلدة ($\tilde{\Pi}$) فانها تنطق $\tilde{\Pi}$. ny

مُحولة لفظية (")umlaut توضع على حرف العلة لتغيير طريقة نطقه في اللغة الالمانية .

۲. توکید

توكيد لبعض النغيات الموسيقية ، أو أخرى



accent mark 2a

٣. هجة

اللهجة تنقسم الى لهجات اجتماعية وهي التي تتميز بها طبقة أو فئة اجتماعية عن أخرى وتتمثل غالبا في لهجات المهن والحرف المختلفة . واللهجات المحلية يتميز بها مكان عن آخر . مثال ذلك اختلاف اللهجات المصرية عامة عن اللهجة السورية أو العراقية . وفي داخل الاقليم الواحد توجد عدة لهجات علية .

٤. يَتْسَرَ

يلفظ حرفاً أو مقطعا بقوة أعظم أو جرس مختلف . ه . يَشْكُل (الكلمة)

يضع علامات الشكل لكي يجدد طريقة نطق الكلمة .

القيد فور وصولها .

Y. في الارشيف ، عملية الوصاية على الوثائق في هيئة أرشيفية أو مستودع للمخطوطات وتسجيلها . وقد تشتمل تلك العملية على نقل ملكية الوثيقة . T . الوثائق والاوراق الموجودة تحت وصاية هيئة أرشيفية أو مركز وثائقي أو مستودع للمخطوطات . 3 . وثيقة تم قيدها وأضيفت الى مجموعة المكتبة . accession book see accession record accession card see accession record accession catalog see accession record accession date

التاريخ الذي يسجل فيه مطبوع في سجل القيد . accession department see cataloging department

accession file see accession record

accession file see accession record

قيد . تسجيل
عملية تسجيل مقتنيات المكتبة في سجل القيد
وترقيمها ترقبيا تصاعديا وفقا لورودها .

accession list see accession record.

رقم قيد رقم مسلسل يعطى للهادة حسب ورودها من واقع سجل القيد ، أو الرقم الذي يعطى لمقالة في دورية أو أي مطبوع آخر وذلك بغرض تكشيفها طبقاً لنظام المصطلح المنفرد .

see also: Uniterm Concept Coordination Indexing.

accession order ترتيب حسب الاضافة ترتيب الكتب على الرفوف حسب ورودها في موضوع معين ترتيبا رقميا ومتسلسلا زمنيا . accession part of the criticism number see associated book

دفتر/ سجل قيد دفتر سجل قيد دفتر أو سجل لتسجيل مقتنيات المكتبة ، ترقم المواد فيه ترقيها متزايدا (تصاعديا) وفقا لورودها للمكتبة . وقد يكون السجل على هيئة دفتر او عطاقات . وهو يختلف عن سجل التزويد -accession book, accession ! يسمى أيضاً : tion record

card, accession catalog, accession file, accession list, accessions register.

accessions

أضيافة

مصطلح جمعي يشير الى الإضافات لرصيد المكتبة . accession slip see process slip

accessions register see accession record

قسم التزويد التزويد بالأوعية التقليدية وغير التقليدية وغير التقليدية وإنشاء سجلات بالمواد تحت الشراء واستقبال الفواتير واستعجال المواد التي لم تصل بعد ، والاتصال بالموردين . ويتبع هذا القسم إدارة الخدمات الفئية بالمكتبة .

خاتم التسجيل عن خاتم يختم به الكتاب ثم تملأ سطوره ببيانات عن تسجيل الكتاب .

طريقة الوصول/ التداول access method في الحاسب، تقنية أو أسلوب الوصول الى مواقع التخزين المراد التعامل معها متتابعة أو مباشرة أو فورية

توابع . لواحق الأدرات أو الأجزاء الفرعية اللازمة لتشغيل آلة من الأدرات أو الأجزاء الفرعية اللازمة لتشغيل آلة من الألات لإستغلال إمكانياتها بأقصى ما يمكن دون تغيير وظيفتها الأساسية . ويمكن استخدام التابع لأغراض الإختبار ، والضبط ، والمعايسرة ، والتسجيل ، أو لغير ذلك من الأغراض الأخرى .

access, parallel see parallel access

نقطة / موقع الوصول الخ. الذي يبحث الاسم أو المصطلح أو الرمز ، الخ . الذي يبحث تحته عن التسجيلة الببليوجرافية ; ويتُعرف عليها به . تعني في شبكات المعلومات ، عنصر البيانات (راجع : data element) الذي يستخدم كوسيلة للوصول الى الملف (راجع : file) أو التسجيلة (راجع : record) . أما في التكشيف ، فهي مدخل فريد ومتميز ، أو مدخل مع لفظ مقيد في الكشاف فريد ومتميز ، أو مدخل مع لفظ مقيد في الكشاف (راجع : qualifier) . انظر الشكل تحت entry .

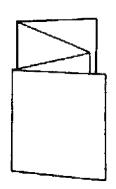
see also: heading.

(يستخدم في فهرسة الأعيال الموسيقية). accompanying material (acc. mat.) مادة مصاحبة

المواد الإضافية أو الجانبية ذات الوجود المادي المستقل عن العمل الاساسي ، كأن يكون هناك كتاب إجابات ، أو دليل للمعلم ، أو أطلس ، أو شريحة ، أو قرص صوتي ، الخ . مصاحب للعمل الأساسي ومرتبط به من ناحية الاستخدام . «أكورديوني» accordion قابل للطي مثل الأكورديون . يقال في المواد الخرائطية أو المصورةالتي تطوى في ثنيات متتابعة لتصغير حجمها .

accordion fold

طَيَّة قلابة . طية «أكورديونية» أي مادة مطوية توضع داخل المطبوع في طيات طولية متتابعة ومتوازية لتصغير حجمها بحيث تكون كل طية في إتجاه مضاد للطية السابقة لها . تسمى أيضا : accordion pleat



accordion map

خريطة مطوية (كالأكورديون) خريطة مطوية لتصغير حجمها .

see also; accordion fold.

accordion pleat see accordion fold
accountability مسئولية .
مبدأ إداري يعني أن كل من اعطيت له سلطة لا بد

access, random see random access
access, serial see serial access
access, simultaneous see parallel access
access time

زمن وصول/ تداول في الحاسب، الزمن اللازم للوصول الى مواقع التخزين ويعرف بالزمن الذي يمر بين اللحظة التي تُطّلب فيها وحدة الحساب بيانات من وحدة التخزين وبين اللحظة التي تكتمل فيها هذه البيانات لوحدة الحساب. أو الزمن بين اللحظة التي تبدأ فيها وحدة الحساب في إرسال بيانات الى وحدة التخزين وبين لحظة اكتبال هذه البيانات في وحدة التخزين . ويعتبر زمن الوصول او التداول صفة ثابتة من صفات الذاكرة حيث يتوقف على التصميم الهندسي والعناصر المستخدمة في بناء الذاكرة . ويتراوح زمن التداول بين الميكروثانية (جزء من مليون من الثانية) في الذاكرات البطيئة ومئات النانوثانية (النانوثانية هي جزء من ألف مليون من الثانية) في الذاكرات السريعة والتكاملة .

accident

في نظرية التصنيف ، صفة طارئة للقسم class والتي يمكن ان تُحمَّل او لا تُحمَّل على كل قسم ، والتي ليس لها أي تأثير على الصفات الاخرى لذلك القسم . فمثلا حياة المرأة في قبائل الصحراء الغربية ، هي صفة لبعض النساء ولكنها ليست حتما نتيجة لكون المرأة إمرأة .

غرض

see also: predicables, five.

تصنيف عَرضي تصنيف العرضي في العادة التصنيف يحمل النصنيف العرضي في العادة التصنيف الأصلي المستخدم ولكن لا يستبدل به . ويستخدم كوسيلة رئيسية لتجميع الوثائق التي تبحث في موضوعات خاصة بموقع جغرافي معين أوعصر معين .

acc. mat. see accompanying material accompaniment (acc.) دور مصاحب دور ثانوي في العزف أو الغناء يؤدي تقوية للآلة الرئيسية أو الصوت الرئيسي أو تكملة لها.

فيلم أسيتاتي acetate film

فيلم من لدائن خلات السليولوز. تعتبر الله اللدائن ثابتة كيميائيا ولكنها تتلف بالحرارة والرطوبة والفطريات والغازات الحمضية.

see also: nitrate film.

acetate film base see film base acetate film jacket see microfilm jacket acetate sheets

رقائق بلاستيك شفافة وهشة موجودة على هيئة أفرخ في أحجام نختلفة . وبعضها مجهز السطح بحيث يمكن أن يتقبل الكتابة عليه بالحبر الهندي أو الألوان المائية . يستخدم للتصحيح حينها لا يراد تشويه العمل الفني الأصلي . ويستخدم كذلك في إنتاج القناعات الأسيتاتية والاستنسلية المستخدمة في تنقيح (رُوتَشَة) الصور الفوتوغرافية .

شريط أسيتاتي من أسيتات السليلوز يستخدم

كدعامة للشريط المغنط.

achromatic color see color

achromatic lens

acid

عدسة لالونية . عدسة «أكروماتية»

عدسة مصممة تصميها يحول دون حدوث زيغ لموني . وهي تجعل الأشعة المرئية ، والأشعة الأكتبنية ، تتجمع في يؤرة واحدة . تتكون عادة من عدستين إحداهما محدبة مصنوعة من زجاج تاجي ، والأخرى مقعرة مصنوعة من زجاج صواني . لكل منها معامل انكسار يختلف عن الآخر . وهي قادرة على إمرار الضوء بدون تحليله إلى مكوناته اللونية .

see also: actinic rays, chromatic aberration.

مركب يحتوي على هيدروجين يمكن أن يحل علمه (كله أو بعضه) فلز أو أكسيده أو هيدروكسيده أو كربوناته . وهو يجعل لون ورق عباد الشمس أحمر . وتستخدم الأحماض في الطباعة والتصوير وفي صناعة الورق .

جمض

وأن يسأل عن الكيفية التي استخدم بها تلك السلطة والإنجازات التي حققها . ٢. تَفْسعرية

قابلية التفسير أو التحليل.

آلة مراجعة مداحعة البيانات المثقبة على بطاقات أو جزء من هذه البيانات وذلك على ورقة مستقلة يمكن قرائتها بصرياً لمراجعة البيانات المثقبة .

٢. آلة حاسبة/ نحاسِبة

مُعتَمَد . معترف به موتمَد . معترف به موافق عليه من هيئة فنية أو اكاديمية متخصصة ، مثل مدرسة المكتبات المعتمدة من جمعية المكتبات الأمريكية ، أو كلية الطب المعتمدة من الجمعية الملكية الطبية ، الخ .

accredited library school مدرسة مكتبات معترف بها

مدرسة مكتبات في الولايات المتحدة اعتمدت برامجها جمعية المكتبات الأمريكية.

see also: approved library school.

محاسبة بالاستحقاق accrual accounting

طريقة في المحاسبة تثبت فيها الإيرادات في التقارير المالية عند إكتسابها (إستحقاقها) ، كها تثبت أيضا الخدمات والمواد كمصروفات عند إستلامها .

see also: cash-flow accounting.

تراكم. تكديس. تجميع accumulation التجميع التجميع في ترتيب واحد متكامل للبيانات والمعلومات التي نشرت على مراحل خلال فترة زمنية معينة، مثل التجميع السنوي لكشاف ينشر شهرياً.

accuracy دقة

درجة التقارب بين النتيجة الحاصلة والقيمة الحقيقية .

acetate أسيتات

مركب يشتق من حمض الخلّيك . يطلق عادة على لدائن خَلات السليولوز .

وش بالحامض acid blast

في الطباعة ، رش ألواح الزنك والصور الظلية (الهافتون) بالحامض كجزء من عملية الحفر على الكليشيهات مما ينتج عنه صورة حادة المعالم . acid-free paper see acid-neutral, permanent paper.

خال من الأحماض acid-neutral

تقال عن الورق والكرتون الخالي من الأحماض ، بمعني أن يكون أشه الهيدروجيني ، ٧ فيا فوق . (تُعَيِّنُ القيمة الفعلية للأس الهيدروجيني لمحلول ما ، بتقدير تركيز أيونات الهيدروجين (الهيدرونيم) في محلول يكون المذيب فيه هو الماء) . وإن pH = ١٠٠٠٠٠، جرام من أيونات الهيدروجين في اللتر . وقيمة الأس الهيدروجيني من صفر إلى سبعة تشير إلى الحموضة ، ومن ٧ إلى ١٤ تشير إلى القلوية ، أما ، ٧ فهي تشير إلى التعادل .

see also: pH value.

مقاوم للأحماض acid resist

في الطباعة ، طبقة يكسى بها اللوح المعدني قبل الحفر عليه لتحميه من تأثير الأحماض . وتتكون من مزيج من بيكرومات النشادر والزَّلال ، وهو يذوب في الماء إلا إذا تعرض للضوء . فاذا عُرِّض اللوح المحسَّس للضوء وفوقه الفيلم السالب ، أصبحت المساحات الموالية للأجزاء الشفافة غير قابلة للذوبان في الماء فتبقى بعد الغسل . وحين يحرق اللوح المعدني تتصلب الأجزاء المغطاة وتقسو وتصبر مقاومة للأحماض .

acid tanned skins

جلود مدبوغة بالحمض

تستخدم في صناعة أغلفة الكتب إلا أنها تتشقق بمرور الوقت وتتصلب وتصبح هشة .

عروضة acidity

تنتج في الورق والجلد وخلافه نتيجة ترسيب شوائب الحديد والنحاس والصدأ ويقابا الكيهاويات من معالجات تحضيره وتبييضه، مثل الشّبة والروزين المستعمل في صناعة الورق ومواد التبييض مثل الكلور، ولُبّ الخشب حيث أنه يحتوي على مادة اللجنين. ويصفر الورق نتيجة لانتقال الحموضة خلال الصفحات. ويلاحظ أن الحبر الحديدي والحبر الهندي من الأحبار القديمة الحمضية التي تتسبب في تأكل الورق أسفل الكتابة.

acknowledge

يُقِرُّ بالعلم . يُشْعِر بالإستلام

في الحاسب ، إشارة ضبط تستخدم لإنهاء تسلسل عمليات التعارف بين المستفيد والحاسب . وهذه الإشارة تفيد أن المعلومات قد تم قبولها بواسطة الحاسب .

acoustic coupler

رابط صوتي إوصلة صوتية

نوع من المودم (راجع: modem) يستخدم مع الهاتف العادي لربط طرف بطيء (١٠-٣٠ رمزا/الثانية) إلى الحاسب، ويحول الإشارات الرقمية الصادرة عن الطرف البطيء إلى إشارات قياسية (راجع: analog signal). مسموعة لنقلها عر خطوط الهاتف إلى مودم آخر.

see also; modem.



الهدايا ، أو التبادل وتكون تابعة في معظم الأحوال لقسم الخدمات الفنية بالمكتبة .

acquisition section see acquisitions depar-

خدمات تزوید acquisition services

الأنشطة المتعلقة بالحصول على المواد المكتبية سواء بالشراء أو التبادل أو الإهداء ، وهي تتضمن البحث البيلوجرافي قبل الشراء ، وإصدار أوامر التوريد واستلام المواد وتجهيز الفواتير وحفظ المستندات الخاصة بعمليات التزويد .

ملفات تزوید acquisitions files

مصطلح عام يشير إلى سجلات أوامر التوريد التي يحتفظ بها قسم التزويد، وتتضمن الملفات أشياء مثل: فهرس المواد تحت الشراء، وملف الأوامر المستديمة، وملف أرقام أوامر التوريد، وملف تجار الكتب. يسمى أيضا:

acquisitions librarian or officer أمين / مراقب التزويد

المسؤول عن التزويد بالمواد المكتبية واستقبال الفواتير . يسمى أيضا : order librarian .

acquisitions searching see preorder bibliographic search

acquisition work أعيال التزويد

أعيال إختيار المطبوعات، وأوامر الشراء والحصول على المواد عن طريق الهدايا أو التبادل والمتحكم في المسلسلات وإعادة التجليد.

dباعة بارزة dباعة بارزة

طريقة لإنتاج السطح الطباعي البارز على المعدن أو الحجر بواسطة تتبع المادة المراد طبعها بالطباشير وذلك للحصول على لوح طباعي مجلفن أو قالب .

acrology see acrophony

عدمية استهلالية استهلالية كلمات كلمة مركبة من أوائل حروف كلمات

أخرى ، يعني الحروف الأولى أو غيرها المأخوذة من

acoustic feedback تغذية صوتية مرتدة الموجات الصوتية من المجهار

التغذية المرتدة للموجات الصوتية من المجهار للموجات الصوتية من المجموعة السمعية ، كأن يكون الميكرفون مرتبا بطريقة تعمل على مساعدة الدخل أو تعزيزه ، وعندما تتجاوز هذه التغذية الحد المطلوب يسمع صوت زاعق من المجهار .

acoustics علم الصوت

العلم الخاص بدراسة امتداد الأصوات خلال الأوساط والمحاطات. هذه الدراسة تشمل آثار وتطبيقات الإنعكاس والإنكسار والحيود والإمتصاص والتداخل والقياس وما أشبه ذلك. وهو أشمل من علم الأصوات اللغوي phonetics.

تزويد . مشتريات acquisition

عملية تزويد المكتبة أو مركز المعلومات أو دار الموثائق ، النخ . بالكتب والوثائق والأوعية الأخرى .

رقم تزوید acquisition number

رقم فريد تستعمله المكتبة للتعرف على مادة ببليوجرافية في أحد أوامر الشراء . وقد يستعمل الترقيم الدولي المعياري للكتب والترقيم الدولي المعياري للدوريات كارقام للتزويد .

سجل تزوید acquisition record

سجل بجميع المواد المكتبية التي تضاف إلى الرصيد او التي في مرحلة إعدادها للإضافة ، ويكون في العادة مرتبا أبجديا . وقد يتكون من جزئين : فهرس أوامر الطلبات التي تمّت وكذلك التي لم تصل موادها بعد ، وسجل للدوريات يشتمل أيضا على المطبوعات الحكومية التي يشتمل أيضا على المطبوعات الحكومية التي وصلت ، أو أنه قد يتكون من فهارس مستقلة لكل من تلك السجلات .

acquisitions department إدارة تزويد/مشتريات

الإدارة التي تتولى تأمين احتياجات القراء من المواد المكتبية بكافة أنواعها عن طريق الشراء . أو

عدة كلمات ، كإسم هيئة أو تعبيرا عن فكرة . وتكون الكلمة الجديدة منحوبة من مجموع الكلمات التي تمثلها . مثل : الفواعد الأنجلو . أمريكية للفهرسة) . ومثل : Organization)

see also: abbreviation, initial.

مُسمَّى إستهلاليًا إستهلالية الإستهلالية الإستهلالية الإسم الأصلي المسمى بالتسمية الإستهلالية (راجع: acronym.

acrophony إقتطاع هجائي

في الكتابة التصويرية ، هو إتخاذ صورة الشيء رمزا للصوت الأول من إسمه . مثال ذلك إتخاذ صورة البيت رمزا للباء . وصورة الجمل رمزا للبعيم . يسمى أيضاً : acrology .

across the grain see against the grain acrylic resins الماغ الأكليريك

علول مثبت عازل للصيانة الكيميائية للورق المطبوع عليه الصور الفوتوغرافية ، يضاف بغرض الحد من تأثير الضوء على مجموعات الصور .

A.C.S. (pl. A.Cs. S.) (autograph card signed)

بطاقة بتوقيع الكاتب بطاقة كل ما كتب عليها كنبه الموقّع بخط

act قانون. فصل مسرحي نسخة التمثيل acting edition

طبعة من مسرحية مزودة بتوجيهات للممثلين فيها يتعلق بدخولهم ، وخروجهم ، والمناظر ، اللخ . على المسرح ، وهي ذات غلاف ورقمي في العادة .

see also: script (4).

أشعة أكْتينية actinic rays

أشعة كهرمغنطيسية تحدث تأثيرا ضوئيا كيميائيا في المادة الحساسة التي تكسو الأفلام أو الورق ، فتحدث فيها صورا كامنة يمكن إظهارها وتثبيتها . action group see task force

active عامل عامل عموما كثير التداول أو كثير

تعني الكلمة عموما كثير التداول أو كثير الاستعال .

ملف نشط active file

ا _ في الأرشيف ، ملف كثير الإستخدام . ٢ _ في الحاسب ، ملف يستعمل في إدخال البيانات أو في المراجعة على أساس منتظم . see also: inactive file, dead file.

active records or archives see current records

activity نشاط

إصطلاح يستعمل في استرجاع المعلومات يشير إلى أن سجلا في الملف الرئيسي له نشاط كبير، أي يستعمل كثيرا أو يرجع إليه أو يتم تعديله باستمرار.

activity ratio نسبة النشاط

إصطلاح يستعمل في استرجاع المعلومات يشير إلى نسبة عدد السجلات النشيطة في الملف إلى مجموع السجلات النشيطة وغير النشيطة التي يحتوي عليها ذلك الملف (راجع: activity). قوانين

actual address see absolute address actual arrangement ترتيب نعلى

الترتيب المادي لعينات مرثية أو ملموسة مثل العينات النباتية ، أو الطوابع البريدية ، أو الكتب ، الخ .

see also: ideal arrangement.

حدة عديدة عديدة المحددة المحد

م. (ميلادية) م. (ميلادية) م. السيد السيد

عركة موسيقية بطيئة عركة موسيقية بطيئة الأعمال الموسيقية . مصطلح يستخدم في فهرسة الأعمال الموسيقية . يُعدّل . يقتبس يعيد صياغة النص بالحذف أو التغيير أو التبسيط .

تعديل. إقتباس إقتباس إعادة صياغة نص أو تخريره كلياً أو جزئياً لغرض معين، مثلاً ليقرأه الأطفال بينها يخصص الأصل ليقرأه الكبار.

أو النص الرواثي المعدل ليصلح للعرض السينهائي. أو المسرحي لجمهور معين غالباً. لا يجب أن يغالط هذا المصطلح مع abridgement أو epitome.

adaptation (music) إقتباس/تحوير (الموسيقى)

عمل موسيقي عثل تعديلاً عميزاً لعمل موسيقي آخر (تلحين حرّ يكيف بحيث يلائم آلة لم تكن قد جعلت له في الأصل) أو العمل الموسيقي الذي يعيد صياغة أجزاء من أعمال مختلفة أو الأسلوب العام لمؤلف موسيقي آخر ، أو أن يكون العمل مبئياً على عمل موسيقي آخر ، مثل اللحن الذي يكرر مع بعض التغيير .

see also: arrangement (music).

مُعدَّلُ. مُقْتَبُس adapted (adpt.) نص أعيدت صياغته بالحذف أو التغيير أو التبسيط، مثل تحويل نصة إلى مسرحية.

١. مُعَدَّل. مُقْتَسِس adapter or adaptor
 الذي يعيد صياعة النص بالخذف أو التغيير أو
 التحاط

۲. مُهایِیء

نبيطة تصل بين جزئين غير متهايثين أساساً في تصميمها لتوصيل أحدهما بالأخر مباشرة، مثل النبيطة التي تحول بكرة الفيلم الى خوطوشة، أو التي تحول الفولت الكهربائي العالي إلى فولت منخفض لتشغيل جهاز منخفض الفلطية.

بطاقة إضافية added card

بطاقة فهرس ذات مدخل إضافي يمكن عن طريقها الوصول إلى المادة عن غير طريق المدخل الرئيسي. في المنخل الرئيسي added copies نسخ إضافية في رصيد المكتبة. في رصيد المكتبة. في أحياناً: multiple copies .

see also: duplicate (4).

طبعة مضافة طبعة المطبوع الذي تمتلكه المكتبة. طبعة تختلف عن طبعة المطبوع الذي تمتلكه المكتبة.
1. بطاقة فهرس إضافية مجموع الوصف الخاص بعمل واحد، بمدخل آخر غير المدخل الرئيسي، أي المقنن. والبطاقة الإضافية هي نسخة من البطاقة الرئيسية مضافاً إليها مدخلا كالعنوان، أو المحرر، أو عنوان السلسلة، الغ.
2. مدخل إضافي

أي مدخل خلاف المدخل المقنن الذي يمثل العمل، أي البداية غير المقننة لبطاقة الفهرسة. وهو غير مداخل رؤوس الموضوعات، كما أنه يعني المدخل الثانوي.

see also: general secondary, main entry.

added heading see added entry (2)

مدخل إضافي بالعنوان dadded title entry مدخل إضافي يتكون من عنوان العمل، وتكون بطاقته عبارة عن نسخة من البطاقة الرئيسية مضافاً إليها عنوان العمل في رأس البطاقة.

see also: main entry.

مهفحة عنوان إضافية صفحة العنوان التي يؤخذ صفحة عنوان ملحقة بصفحة العنوان التي يؤخذ منها المدخل الرئيسي. وقد تسبق أو تتبع الصفحة التي تستقي منها البيانات عن المدخل الرئيسي، وقد تكون أعم منها كصفحة عنوان السلسلة، أو مساوية لها كصفحة العنوان بلغة أخرى، وقد ترد في نهاية الكتاب.

see also; parallel title.

addenda see addendum

ضُمَيْمَة . إضافة إضافة

مرادف: appendix. وجمعها addenda.

 الضميمة أصغر من الملحق وتحتري على مواد مضافة إلى المطبوع بعد طبع المتن، وتطبع منفصلة عنه وتلحق في أول أو آخر النص (راجع: supplement).

٢. جذاذة تضاف إلى المطبوع.

see also; corrigenda.

۱. عنوان address

أ) عنوان موقع التخزين: رقم أو إسم حرفي يدل على موقع التخزين في ذاكرة الحاسب، (التخزين الداخلي).

ب) جَزَّء من أوامر الحاسب يشير إلى موضع معامل ما.

> ج) يستخدم للإشارة إلى موضع معين. ٢. عَنُونَ

عنوان مباشر عنوان يشير إلى مكان التخزين الموجود في الحاسب، عنوان يشير إلى مكان التخزين الموجود فيه أو مخزّن به المعامِل بدون اللجوء إلى مسجل دليل.

see also: absolute address.

addressee مرسل إليه أثقاب أثقاب

الألقاب التي تصاحب أسهاء الأفراد بحكم مكانتهم في المجتمع، مثل: رئيس الجمهورية، صاحب الجلالة، مفتي الديار، شيخ الإسلام، البابا، الخ.

عنوان مُفَهْرَس عنوان مُفَهْرَ س عنوان يتغير بتغير قيم أحد مسجلات الحاسب عنوان غير مباشر address, indirect عنوان وسيط يؤدي الى عنوان آخر (العنوان الفعلي عادة).

عَنُونَة addressing

أ) وضع العناوين على المكاتبات.

ب) في الحاسب، عملية تخصيص رقم أو مجموعة رموز، تحدد القيد، أو مكان في الذاكرة الرئيسية أو مخازن الملحقات مثل ملف القرص.

والعنوان هو الجزء من التعليمة الذي يحدد مكان موضوع الشغلة الخاصة بالتعليمة.

addressing machine الله عَنوَنة

آلة لطباعة العناوين.

address

عنوان آلي عنوان آلي address, machine عنوان مطلق بدون دليل، يمكن للحاسب النعامل معه مباشرة. مرادف: العنوان المطلق absolute

آلة جمع آلة جمع آلة تستخدم في العلميات الحسابية، مثل الجمع والضرب والقسمة.

تعليمات الإضافة عشر من تصنيف ديوي ظهرت في الطبعة الثامنة عشر من تصنيف ديوي العشري وهي تحدد بالضبط الأرقام التي يجب إضافتها إلى الرقم الأساسي. وقد حلت محل ملحوظة «قَسَم مِثل: divide like».

see also: divide like the classification.

addition إضافة

كتاب أو أي مادة أخرى تضاف إلى رصيد المكتبة. يستخدم هذا اللفظ في بعض الأحيان للإشارة إلى المواد قبل قيدها، وهذا خطأ.
 see also: additions, list of.

يستخدم اللفظ في التصنيف لبعني الإضافة إلى عموعة من العناصر في نسق معين (راجع array) عن طريق الإقحام.

٣. الإضافة إلى مبني.

additional copies see added copies additional designation مؤشر إضافي معلومات توضيحية، في الفهرسة، مثل: تاريخ أو على الميلاد أو الإقامة أو ألقاب الشرف (راجع: (honorific title) أو المهنة، الخ. التي تضاف إلى الإسم لتمييزه عن الأسهاء الأخرى المشابهة. see also: descriptor.

additional physical forms available note

تبصرة الإتاحة في أوعية إضافية تبصرة تفيد ان العمل موجود بالمكتبة على عدة

أوعية، كأن يكون موجوداً على شكل كتاب وكذلك على ميكروفيلم.

additional titles see other title information additions, list of قائمة إضافات عليمة إلى رصيد قائمة بالكتب التي أضيفت حديثاً إلى رصيد الكتبة.

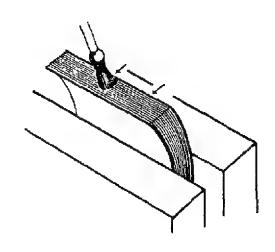
قد تكون موتبة هجائياً، أو مصنفة، أو على حسب ورودها.

الأخيرة مستحلبات أسيتات البولي فينيل -poly عنوان متعدد vinyl-acetate emulsions التي اصبحت شائعة في الحاسب، يحتوي على اكثر من عنوان. الإستعمال في الوقت الحاضر .

adhesive binding تجليد بالبلاستيك

نوع التجليد الذي يجعل فتح الكتاب سهلاً كما لو كانت ملازمة مخيطة بالخيط، وذلك بقص كعب الكتاب بحيث تكون أوراقه منفصلة بعضها عن بعض ، ثم لصقها بمادة بالاستيكية الاصقة ، إما باردة وإما ساخنة .

ومن أهم الطرق الشائعة للتجليد بالبلاستيك : التجليد باللصق المروحي fan adhesive binding ، والتجليد باللصق المروحي المزدوج double-fan adhesive binding والتجليد الكامل prefect binding ، والتجليد باللصق بعد الخياطة , thread sealing binding



تجليد بالبلاستيك

adhesive face الوجه اللاصق

وضع البطاقة ذات الفتحة aperture card بحيث يكون الشريط على الوجه المطبوع من البطاقة والسطح اللزج في الإتجاه العكسي للبطاقة .

see also: aperture adhesive.

adhesive paste عجينة لاصقة عجينة تصنع بطبخ الدقيق أو النشا، أو بطبخها معا ، تستعمل في التجليد أو في عملية

address, multi

Addressograph «أدرسوجراف»، آلة طباعة العناوين. آلة عنونة

 (اسم تجاري) مكنة تطبع العناوين آلياً على المظاريف، والمكاتبات، الخ. من ورق استنسل. أي آلة تقوم بطباعة العناوين آلياً.

address, specific see absolute address قائمة العناوين address table

تستخدم في استرجاع المعلومات للدلالة على القائمة التي تربط المصطلح الرئيسي في كل مدخل بموقع أو عنوان المدخل في نظام الوصول العشوائي random access والذي يخصص فيه موقع محدد لكل علخان

address, terms of see terms of adress address, titles of see titles of address. add-to- cards work

بياثات مضافة على البطاقات

البيانات التي تضاف إلى البطاقات في الفهرس، أو العناصر التي تتعرض للتغيير، مثل بيانات المقتنيات ألتى تضاف عادة إلى البطاقات بالقلم الرصاص. adequate description, principle of

مبدأ الوصف الملائم مبدأ توفير المعلومات الكافية للقارىء في المداخل في الفهارس حتى يستطيع القارىء احتبار المطبوع المناسب.

لَصُوق. لازق. دَبق adhesive

مادة تتصلب عندما تتحول من حالة السيولة إلى حالة الصلابة، مكونة طبقة تلتصق بالمواد التي يراد ربطها ببعضها, وإن قوي التصاق السطح وقوي التهاسك الداخلي لطبقة اللصوق تحدث تماسك المادة المراد لصقها. وتستعمل ثلاث مجموعات من تلك المواد في تجليد المكتبات، وهي: عجائن النشا starch pastes والغراء الحيواني starch pastes والمركبات الاصطناعية synthetics، ومن المجموعة الإعداد للطبع أو في غير ذلك من الأغراض. الظهر اللاصق adhesive reverse

وضع البطاقة ذات الفتحة aperture card بحيث يكون الشريط على ظهر البطاقة والسطح اللاصق في إتجاه وجه البطاقة المطبوع .

see also: aperture adhesive.

adhesive stamp طابع مصمغ شريط لاصق adhesive tape

شريط عليه مادة لاصقة على وجه واحد أو

على كلا وجهيه .

للغرض المذكور ad hoc

عبارة لاتينية تعني حرفيا: لهذا الغرض ، كقولنا لجنة لغرض معين ad hoc committee يعني للقيام ببحث موضوع محدد أو لعقد جلسات محددة المدف.

see also: task force.

وقائع / أحداث نشاط معين الرياضية ، أو تشمل وقائع المباريات الرياضية ، أو الأسواق ، أو المعارض ، أو المهرجانات ، أو البعثات الاستكشافية ، الخ . وفي الفهرسة تعامل تلك الأنشطة على أنها هيئات قائمة بذاتها . متاخمة (الحروف)

تقارب حرفين مطبوعين على نفس الخط تقاربا كبيرا بحيث تكون المسافة بينهما أقصر من المسافة التقليدية بين الحروف.

Adjustable Classification التصنيف المرن

خطة تصنيف وضعها Brown لإضافة عام ١٨٩٧ ، تترك فيها بعض الأرقام لإضافة الموضوعات الجديدة في المستقبل . الغيت بعد صدور تصنيفه الموضوعي . (راجع: Classification) .

adjustable periodicals list

قائمة دوريات مرنة

قائمة تحتوي على عناوين الدوريات مكتوبة على الآلة الكاتبة أو مطبوعة على جذاذات بطاقية مثبتة بواسطة أشرطة على لوحة خشبية في إطارات

أو في فهرس مرثي بمكن الإضافة اليها بعد تحريك الجذاذات وإقحام البطاقة الجديدة .

رف متحرك adjustable shelf

الرف الذي يمكن تحريكه إلى أعلى أو إلى . أسفل ليستوعب المواد ذات الأحجام المختلفة . see also: Lundia shelving, Tonks fittings.

adjustable shelving

١ . ترفيف متحرك . ترتيب على رفوف متحركة

التزويد برفوف متحركة يمكن تعليتها أو خفضها لترتيب المواد ذات الأحجام المختلفة عليها . والوحدات التي يمكن تحريكها أثناء وجود المواد عليها عملية للعاية، أما رفوف التخزين (راجع : storage shelving) التي تحتاج إلى استخدام الصواميل والمسامير الملولبة لتثبيتها فانها لا تستخدم لعدم ملائمتها لظروف العمل بسبب صعوبة تعليتها أو خفضها . وأفضل الرفوف المعدنية هي تلك التي تدعم بالكتائف المزودة بذراع زنبركي . اما الأرفف الخشبية فإنها تحرك عن طريق تجهيزات تونكس Tonks وهي عبارة عن شرائح تثبت بارتفاع جانبي التركيبة الخشبية ، وفيها تدخل قطع معدنية حيث توضع الرفوف على الجزء البارز من تلك القطع ، أو باستخدام رفوف لنديا Lundia التي تتكون من قضبان معدنية رقيقة نهاياتها محنية تدخل في ثقوب على جانبي التركيبة الخشبية حيث تنزلج الرفوف ذات الحزوز عند نهاياتها فوق الجزء الظاهر من تلك القضبان.

see also: bracket shelving, cantilever shelving, fixed shelving, slotted shelving.

۲. رفوف متحركة

adjustment تجهيز

تجهيز ماكينة للعمل ، مثل تجهيز ماكينة الطباعة للشروع في الطبع .

ad loc (ad locum)

في موضع الاستشهاد (بقول أو برأي أو بسابقة ، الخ) .

administrative board see administrative council

administrative centralization see

الأثحة إدارية administrative code المحموعة من القواعد والتعليمات الإدارية تحدد السلوك المقبول بالمؤسسة .

administrative control see control

administrative council إداري

اجنة من الإداريين وهيئة التدريس وظيفتها رسم السياسة العامة للجامعة . تكون عثابة هيئة استثنارية لمدير الجامعة ، وتشكل بطريق الإنتخاب .

administrative board, prudential : تسمى أيضا

administrative decentralization see decentralization, administrative

administrative discretion إستنساب إداري

سلطة مفوضة لمراقب اداري أو مشرف في مؤسسة لاتخاذ قرارات بحرية في حذود مستولية معينة .

دليل إداري administrative manual

مجموعة من السياسات والقواعد والإجراءات تصدرها الإدارة العليا في المؤسسة لتوثيق المهارسة العملية الرسمية للوظائف من قبل الموظفين .

see also: staff handbook, organization manual.

administrative office assistant مساعد مکتب إداري

موظف في المكتبات الأمريكية يعمل كسكرتير لمدير المكتبة ويقوم ببعض أعمال المكتب المتخصصة ولا يحتاج إلى تدريب مهني على الأعمال الفنية بالمكتبة .

administrative policy السياسة إدارية التي يجيزها رسميا المراقبون المختصون بالمؤسسة .

إدارة (تنفيذية) administration

١ ـ مصطلح يستعمل غالبا كمصطلح أوسع من management أو مرادفا له . والإدارة التنفيذية عكن تعريفهابانها عملية تنسيق الموارد الكلية للمؤسسة وذلك بغرض تحقيق الأهداف المطلوبة لتلك المؤسسة من خلال تنفيذ مجموعة من الوظائف المتعلقة ببعضها ، مثل التخطيط والتنظيم وتدبير الأفراد والتوجيه والمراقبة . ومن هذا المفهوم ، فهي تستخدم كمرادف للفظ management في الكتابات المعاصرة . ولكن لفظ management في الكتابات لفظا أوسع ، إذ أنه يؤكد على وظيفة التخطيط ، كما يشتمل على تحديد الأهداف وتشكيل السياسات الكبرى ، في حين أن management تقتصر على عملية التنسيق بين وظائف محدة وأنشطة معينة عملية التنسيق بين وظائف محدة وأنشطة معينة المؤسسة بغرض تحقيق أهدافها .

٢ ـ الأفراد العاملون بالمؤسسة والمسئولون
 عن تنفيذ عملية الإدارة .

 ٣ ـ قسم الإدارة الذي يعنى بتفسير السياسة وترجمتها إلى اجراءات تنفيذية .

 ٤ ـ يستعمل هذا اللفظ أحيانا بمعناه المحدود وهو وضع الإجراءات وتنفيذها . ويمكن في هذه الحالة اعتباره مرادفا لعبارة «ادارة مكتبية office».

see also: management.

administrative and support services خدمات إدارية ومساندة

تلك الأنشطة التي تتعلق بتقديم خدمات إدارية عامة لتشغيل المؤسسة . ومن تلك الخدمات بالتحديد : إدارة الأفراد ، والعلاقات العامة ، والإدارة المالية ، والتخطيط ، وإدارة المرامج ، والمطبوعات والإعلان وخدمة المرافق (راجع : والمال) .

مساعد إداري administrative assistant

مساعد لرئيس مؤسسة ، أو وحدة تنظيمية ، له سلطات محددة ويؤدي أعمالا معينة تساند أنشطة الرئيس .

administrative principle see archival principles

administrative procedure

إجراء إداري

الإجراء الذي يجيزه رسميا المراقبون الإداريون المختصون بالمؤسسة .

موظفون إداريون administrative staff

مجموعة من الأفراد ذوي المستولية الأساسية لإدارة المؤسسة وتوجيهها الذين يشكلون مجموعة الإدارة العليا بالمؤسسة.

إدارى administrator

مصطلح شائع الاستعمال يشير إلى أي فرد بالمؤسسة ، تتألف وظيفته كلية أو أساسا من الأعمال الادارية .

admission record مسجل دخول

تصريح ، أو بطاقة مواظبة ، أو أي نموذج آخر ، يستعمل لمراقبة مواظبة الطالب على الحضور إلى مركز الوسائل بمكتبة المدرسة مع الفصل التابع له الطالب وكذلك حصص قاعة المطالعة . يسمى أيضا : library pass, libary permit .

بطاقة دخول admissions card

بطاقة تصدرها المكتبة للسياح لحاملها بالدخول واستعيال موادها .

مكتبة مراهقين adolescent library

في المكتبة العامة قد تخصص مجموعة من المواد المكتبية يكون مستواها العلمي أعلى من مستوى المواد في قسم الأطفال وأقل من مستواها في قسم الكبار،

ADP see automatic data processing adpt. see adapted

A.D.S. (autograph document signed)

وثيقة بتوقيع الكاتب

وثيقة مكتوبة كلها بخط موقعها .

مِتِزَارُ عَلَيْهُ مُكَتُوبَةً كُلُهُا بِعْظُ مُعَلِّمُا بِسُطْح جَسِمُ التَّصَافُهَا بِسُطْح التَّصَافُهَا التَّعْمِ اللَّهِ الْعَلَيْدُ اللَّهِ الْعَلَيْدُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ الللِّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللْعِلْمُ اللَّهِ اللَّهُ الْعِلْمُ اللْعِلْمُ اللَّهُ

ما. ففي حالة حبر الطباعة مثلا ، يكون الإمتزاز هو التصاق الصبغ الذي يحمل الورنيش بسطح الورق . والإمتزاز ليس تفاعلا كيميائيا ، ولذلك فان إلتصاق الصبغ بالورق ـ عن طريق الإمتزاز وحده .. يكون ضعيفا .

ADSTAR see automatic document storage and retrieval system.

adult department قسم الكبار

القسم الذي يتولى تزويد المكتبة بالمطبوعات التي تناسب الكبار .

adult education تعليم الكبار

تعليم الكبار عن طريق برامج تعليمية للتنمية الثقافية .

خدمات الكبار adult services

تقديم المواد المكتبية والخدمات والبرامج لمقابلة إهتهامات واحتياجات معينة للكبار بواسطة مكتبة عامة .

Adult Services Division (ASD) قسم خدمة الكبار

تسم في جمعية المكتبات الامريكية أنشىء المحمد المحمد المحمد المكتبات التي تقدم برامج تعليمية للكبار والتسلية والتنمية الثقافية .

imخ أولية advance copies

نسخ من مطبوع ، تكون عادة مجلدة ، وفي بعض الاحيان تكون غير مجلدة نرسلها المطبعة إلى المؤلف أو دار النشر للتعليق عليها أو نقدها أو الإعلان عنها وذلك بعد الفراغ من طبعها وقبل المضي في تجليد الكمية المطبوعة جميعها . ومن المؤلفين من يطلب نسخة من كل ملزمة أول ما تطبع . فاذا كانت غير مجلدة فإنها تسمى : أفرخ أولية : advance sheets .

see also: review copies.

advance sheets see advance copies advertisement

الإعلان قد يشغل حيزا صغيرا من الصحيفة . أو الدورية أو الكتاب ، وقد يشغل صفحة كاملة .

عمليات أخرى تستدعي إليها الحاجة .

خدمات إستشارية | advisory services |
إستشارات خاصة تقدم إلى المكتبة أو أي هيئة أخرى بواسطة خبير او مجموعة إستشارية من خارج المكتبة ، مكلفة بدراسة عملية من العمليات أو موضوع يهم المكتبة . يسمى أيضاً :

consulting services, consultative services

aerial see antenna

aerial chart see aeronautical chart

خريطة جوية جوية صورة واحدة أو عدة صور خريطة مكونة من صورة واحدة أو عدة صور أخذت من مكان أعلى من سطح الأرض. عصور جوية aerial photographs الصور المأخوذة من الجو.

aerial remote image see remote-sensing image

aerial view see bird's-eyc-view مِرْ ذَاذَ هُوائي . «إيروجراف» aerograph (air brush : راجع : مِرْ مَا air brush)

غطط حوّي غطط بي علم صناعة الخرائط، تمثيل خاص لمظاهر في علم صناعة الخرائط، تمثيل خاص لمظاهر الأرض النخطيطية أو جزء منها، هدفه إظهار تضاريس أرضية معينة، والمساحات المزروعة، والمساحات المائية، ومعلومات ملحقة مطلوبة عن الملاحة الجوية، وإرشاد الملاحين الجويين وتخطيط العمليات الجوية.

يسمى أيضاً : aerial chart

a.f., A.F. see audio-frequency

afd

في الفهرسة، إختصار للمصطلح الداغركي أو

afdeling.:

ويكون موضوعه الرغبة في ترويج سلعة ، أو تقديم خدمة سياحية او ترفيهية أو نشر دعوة سياسية ، أو أي غرض ، آخر ، ويكون بلون واحد أو اكثر . ملف إعلائات advertisement file

مُلف يحتوي على نماذج الإعلانات يرتب عادة بأسياء الهيئات صاحبة الإعلانات أو بإسياء السلع أو الدوريات المعلن فيها عن هذه السلع ويحفظ في مكتبة المؤسسة أو هيئة الإعلانات.

advertisement supplement ملحق إعلانات

قسم من المطبوع يحتوي على مجموعة من الإعلانات .

advertisement to the reader نبلة للقارىء

عبارات موجزة على الوجه الأخير من الغلاف ، أو على لسان سترة الكتاب (الغلاف الواقي أو الجاكيت) للمجلد ، وذلك لتعريف القراء بالكتاب وجؤلفه ، وبما قد يكون له من كتب أخرى . فلسخة الإعلان عدد من دورية ترسل للمُعْلِن وبه الإعلان الذي طلب نشره في تلك الدورية .

advertising films see commercial films

im, المحالية المحالية المحالات توزع بالمجان .

advertising matter الإعلانات التي تكون في أول أو آخر الكتاب .

advertising matter المحالات التي تكون في أول أو آخر الكتاب .

advertising medium المحالات المحالة أو أداة يمكن بواسطتها إيصال فكرة أو علية معينة إلى أذهان الجمهور . ومن وسائل الإعلان الصحف والمجلات والنشرات الخاصة بمختلف أنواع المهن والحرف ، والإذاعة والتلفاز والمعارض الخارجية والكتب والبطاقات والمعلومات المرسلة بالبريد والناذج التصويرية وما شابه ذلك .

advertising strip جذاذة دعاية . جذاذة إعلانية جذاذة ورقية للدعاية تغطي جزءا من غلاف المطبوع .

Y. طي أو إستخدام الورق في زاوية قائمة على across the grain; أيضاً يتسمى أيضاً see also: cross direction, grain direction, with the grain.

أمصقِلَة تجليد
 أداة تستخدم في التجليد اليدوي لصقل الجوانب
 المذهبة للكتاب .

۲. «أجيت»

مصطلح أمريكي لحرف طباعي صغير جداً $(\frac{1}{V})$ بنط) . يقابل «روبي» ruby الإنجليزي .

سطر إعلاني تقييسة أمريكية للمساحة الإعلانية مساحتها عمود واحد عرضاً و ١/١٤ بوصة إرتفاعاً ، أي أن كل بوصة من العمود تحتوي على ١٤ سطرا إعلانيا . والسطر الإعلاني يحدد مساحة الإعلانات في الصحف ، وتعد فواتير المعلن على أساسه .

ageing see aging

agency وكالة

1. في القانون ، تعني الكلمة العلاقة القائمة بين شخص يسمى الأصيل principle تكون لديه الأهلية للتفويض أو منح السلطة ، وبين شخص آخر يعمل له أو بالنيابة عنه أو بإسمه ، ويسمى الوكيل agent . وتستخدم الكلمة أيضا بمعنى الشركة أو المؤسسة التي تعمل نيابة عن الأخرين كوكالة الإعلان أو وكالة النشر .

٢. قسم إداري (من حكومة او هيئة دولية).

ا . جدول أعيال المعال عيال المعال المعال المعال المعال المعال المعالف المعالف

٢. پرنامج ضبط

أ) تسلسل فقرات الضبط المطلوبة لتنفيذ حل مشاكل الحاسب .

علاقة إنفعالية المشرة التي تستعمل في أحد العلاقات التحليلية العشرة التي تستعمل في قواعد الدلالات اللفظية (راجع: western Reserve University) وفيها يتحدد أو يتأثر مفهوم أو فكرة ما بمفهرم أو فكرة أخرى .

مكتبة منتسبة مكتبة منتسبة مكتبة في تشكيل مكتبي لها إدارتها الخاصة ولا يشترك التشكيل المكتبي في إدارتها .

فِعْل / عمل الجبابي عمل الجبابي إجراءات منسقة من جانب صاحب العمل لضيان اختيار الموظفين وتشغيلهم ، وكذلك معاملتهم بدون تفرقة على أساس الجنس واللون والدين وبلد المنشأ والسن والحالة الاجتماعية والميول الجنسية والقصور الجسياني أو العقلي والميول السياسية أو أي معايير أخرى غير تلك المعايير الموضوعة .

لصق الصفحات الموادة اللاصقة . تثبيت الوارقات بالخيط أو المواد اللاصقة . ورق مقاس A5 size . مم . تُقْيِيسَة دولية للورق تساوي ۱٤٨ × ۲۱۰ مم . (٥,٠٥٣ × ٨,٢٧ موسة)

see also: DIN, paper sizes.

جزء جزء في الفهرسة، إختصار المصطلح الهولندي : aflevering.

ورق مقاس A4 size تَقْبِيسة دولية للورق تساوي ۲۱۰ × ۲۹۷ مم . (۲۷ × ۲۱, ۲۹ بوصة)

see also: DIN, paper sizes.

afterword كلمة ختام علمة لاختتام كتاب تطبع في نهاية المتن . AG see average gradient, contrast

against the grain عكس إتجاه ألياف (الورق) . تَجَزَّعُ عَرَضيّ ١ . تميز ألياف الورق التي تتراصف في اتجاه الماكينة أثناء صناعة الورق .

AHU see antihalation undercoat

AIDBA see international Association for the Development of Documentation, Liberaries, and Archives in Africa

معاون aide

شخص يساعد موظفا ذا درجة وظيفية عالية لأداء وظيفته عن طريق أداء أعيال يكلفه بها هذا الموظف. ويستعمل هذا اللفظ في المكتبة للإشارة إلى مساعدى المكتبة المتطوعين.

وسائل . أدوات أدوات أدوات التوصل إلى شيء معين ، أو للمساعدة على إنجاز عملية معينة ، مثل الوسائل السمعية والبصرية .

air bells see air bubbles

فرشاة نقّائة. مسدس رش تستخدم لنفخ رذاذ آداة تشبه القلم أو المسدس ، تستخدم لنفخ رذاذ من الألوان السائلة باستخدام الهواء المضغوط على لوح الطباعة أو على رسم أو عند عمل رتوش للصور ، ويمكن التحكم في مدى كثافته أو خفته ورقته . ويعطي القلم النفاث أو الفرشاة ، ظلالا ليس من اليسبر الحصول عليها بأي وسيلة أخرى . وسمى أيضا : aerograph



ب) مجموعة من البرامج تستخدم لمعالجة المصفوفات عند حل مشاكل البرمجة الخطية -ming.

agent وكيل

شخص أو هيئة تعمل كوسيط بين المكتبة والناشر في عالى التزويد ، تتزايد حاجة المكتبة اليه عند الرغبة في الحصول على الأعداد القديمة من الدوريات والمطبوعات الأجنبية .

see also: wholesaler

agglutinative symbol

رمز مُتَلازِن/ ثابت

رمز في نظام الترميز (راجع : notation) بأي خطة تصنيف ، يكون فيه جزءان أو أكثر متسمان بالثبات وعيدم المرونة .

تعنق . تقادم . تغير بالزمن raging or ageing المواد . التغير التدريجي في قيم العناصر أو المواد بالتخزين أو التشغيل . ويتم تعتيق العناصر أو المواد أو الأجهزة أحيانا قبل استخدامها وذلك بتشغيلها في ظروف خاصة حتى تصل إلى حالة من الإستقرار لضهان عدم تغير قيمها بعد استخدامها . ٢ . تدهور في خصائص الورق أو الكرتون ينتج بمرور الزمن - والزمن هنا ليس إلا مُحَصَّلة لتأثير العوامل البيئية المحيطة ، إذ أن التقادم عملية بيولوجية فيزيائية كيميائية .

aging blemish see redox blemish

تقليب . تحريك عوليك تقليب . تحريك تقليب . تحريك الفيلم أو الورق أو المحلول باستمرار خلال مرحلة التحميض لضان أقصى ملامسة بين الافلام الفوتوغرافية والمحاليل الكياوية .

كنية . لقب أسرة إضافي كان يطلقه الرومان على الشخص أسرة إضافي كان يطلقه الرومان على الشخص تكريما له على بعض إنجازاته للدولة ، بالإضافة الى إسم أسرته الاصلى .

هـ. (عام الهجرة) (A.H. (Anno Hegirae) هـ. رعام الهجرة النبوية .

AHI see antihalation incoat

فقاعات هواثية air bubbles

جيوب هوائية تمنع الإتصال بين المُظْهِر وبعض المناطق على سطح مادة التصوير.

بقع على الفيلم السالب غير محمضة أو على الطبعة تحدثها الجيوب الهوائية.

٣. فقاعات هوائية في الزجاج.

مُكيَّف الهواء مُكيَّف درجة حرارتها ورطوبتها وفي حركة الهواء فيها مع ترشيح الهواء وتنظيفه.

مكينف الهواء مكينف الهواء بالتحكم وحدة أو تجميعة من المعدات لمعالجة الهواء بالتحكم آنياً في ثلاثة عوامل على الأقل، هي درجة حرارة الهواء ورطوبته ونظافته.

تكييف الهواء الملائم في منطقة أو حيز ما. يختص بتهيئة الهواء الملائم في منطقة أو حيز ما. ويتضمن ذلك عادة التحكم في درجة حرارة الحيز، ورطوبته وفي حركة الهواء مع ترشيح الهواء وتنظفه.

ورق مجفف بالهواء air-dried paper ورق مصنوع يدوياً أو آلياً ينشر في الهواء لتجفيفه ببطء في درجة حرارة منتظمة، وهو غير الورق الذي يجفف آلياً بالحرارة.

غبفيف بالهواء في صناعة الورق أو الكرتون، طريقة تستخدم لتجفيف اللب أو الورق أو الكرتون. يتم التجفيف بالهواء في حالة الأفرخ عادة بتعليقها في ثيار هواء متجدد. أما تجفيف النسيجة بالهواء فيتم بملامسة هواء مسخّن إما في حجرة أو في نفق.

إنْفاذِيّة هوائية هوائية متوسط عدد الثواني اللازمة لإنفاذ مائة مليلتر من الهواء خلال بوصة مربعة واحدة من الورق. يستخدم جهاز خاص لاختبار الإنفاذية الهوائية. يجب التمييز بين الإنفاذية والمسامَّيَّة porosity ومن الخطأ الخلط بينها.

see also: porosity.

عر . طرقة . عشي aisle

عمر، مثلاً بين صفين متوازيين من الأرفف أو دواليب الكتب.

عبليد بالأجور تجليد بالأجور نوع من التجليد كان يستخدم في الثلث الأخير من القرن الخامس عشر في فينيسيا كانت تتبع فيه الطريقة الشرقية التقليدية مع الأرابسك (فن الرُخوفة العربية) والطلاء بالذهب وحليات من الجلد على أرضية ملونة.

AKWIC (author and keyword in context)

«أكويك». (المؤلف والكلمات الدالة داخل السياق)

نظام في التكشيف يجمع بين نظامي «كويك» و «وادكس»، (راجع: Keyword in Context Index)) بحيث يضم اسم المؤلف الى العنوان، ويشبه KWIC) من حيث ان كل مدخل يحتل سطراً واحداً.

A.L. sec A.L.S.

ALA see American Library Association

تجليد يوناني تجليد يوناني المقصوصة أسلوب في التجليد بألواح الورق المقوى المقصوصة بمحاذاة حواف الكتاب المقصوصة مع بروز الرأس headbands عن الألواح. كان شائعاً في الكتب اليونانية في القرن السادس عشر.

فُقْمَة أَلاشكا Alaska seal

جلد الغنم أو البقر الذي يشكل على هيئة جلد الفقمة.

طباعة أَلْبِرْ تِينة . أَلْبِرْ تَيْب albertype . . عملية إنتاج صورة على لوحة مغطاة بالجيلاتين، والطباعة تنجز بالحفر الضوئي أو الفوتوغرافي، تنسب الى ١٨٨٦ ـ ١٨٨٥ . ١٨٨٥ .

اللوح المنتج بهذه الطريقة.

٣. طبعة من هذا اللوح.

٤. يطبع باستخدام هذا اللوح.

see also: colletype process.

للضوء. يستخدم عند تجهيز ألواح الطباعة. see also: albumen 'process.

albumen (albumin) process تُعْسيسٌ بِالْأَلْبِومِين

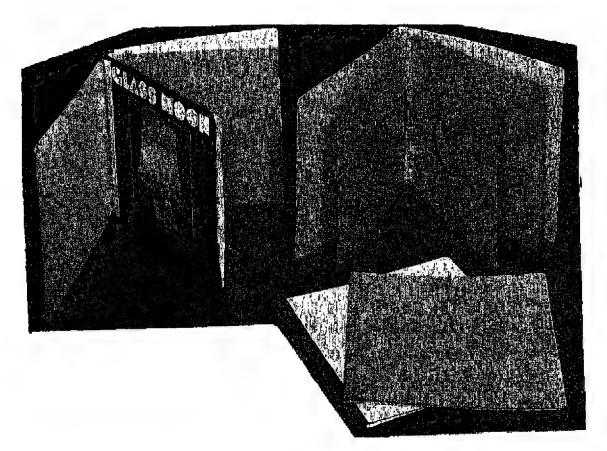
تغطية سطح لوّح معدني بغشاء رقيق من مزيج الزلال وبيكرومات النوشادر لكي يصبح حسّاساً للضوء. وتعريض اللوح المُحسَّس للضوء، وقوقه انفيلم السالب، يجعل أجزاء اللوح المقابلة للأجزاء الشفافة من القيلم غير قابلة للذوبان في الماء. حافظة ألبوم (أسطوانات) album holder حافظة يلصق بداخلها ألبوم الإسطوانات.

album لُبُوم

 ألبوم الملصقات: كتاب ذو أوراق خالية تلصق أو توضع به المقتطفات والصور والرسومات والإستشهادات والتوقيعات وقصاصات الجرائد والطوابع، الخ.

والطوابع، الخ. ٣. ألبوم الأسطوانات: حوافظ ورقية لحفظ الأسطوانات.

رُلال ما albumen or albumin الآح، أو بياض البيض، مادة بروتينية تذوب في الماء. إذا مزج الزلال ببيكرومات النوشادر كوّنا مزيجاً غروانياً يقبل الذوبان في الماء مالم يتعرض



أو الملصقات من الخارج أو من الداخل. كمحول

يشير هذا المصطلح عامة إلى الكحول الأثيلي CiHoOH . وهو سائل شفاف طيار عديم اللون يذوب في المحول الميثيلي والأثير والكلوروفورم). يستعمل غسولا للوحات

albumin see albumen

رقم الألبوم (album letter (number) حرف أو رقم متسلسل يخصصه المنتجون لألبوم الأسطوانات.

عنوان الألبوم الأسطوانات الذي يظهر على غلاف ألبوم الأسطوانات

أختام المجلَّد الصغيرة التي كانت تحمل تصميها مكونا من ورقة نبات وساق . كانت توضع على الكتب التي كانت تجلَّد للناشر Aldus Manutius حوالي ١٥١٠ . (راجع: Aldus).

المطبعة الله للبينية المطبعة الله المسبعة الله المسبعة الإيطالية التي اكتسبت شهرتها بإدخال المائلات (حروف الطباعة المائلة مورف) عام المائلة هو Aldus Pius.

Manutius

see also: Aldus, italic.

الدس مانوتيوس السها في فينيسيا عام ١٤٩٥ حار طباعة إيطالية أسسها في فينيسيا عام ١٤٩٥ حار طباعة إيطالية أسسها في فينيسيا عام ١٤٩٥ الدس مانوتيوس Manutius. Aido Manuzio) وكان اللسس متخصصاً في الطبعات اليونانية واللاتينية الصغيرة التي نشرت في الفترة بين ١٤٩٤ -١٥١٥ التي المصغيرة التي نشرت في الفترة بين ١٤٩٤ -١٥١٥ التي وكذلك الماثلات (الحروف الماثلة والتي استخدمت في حفرها له جريقي italic type والتي استخدمت في حفرها له جريقي italic type والتي استخدمت في الطبعات الكلاسيكية. وقد تدهور العمل في تلك عفرها كان يديرها أخ زوجته أسولاني الطبعة عندما كان يديرها أخ زوجته أسولاني العامية الفترة من ١٥٢٥ - ١٥٢٣ وفي ١٥٣٣ تولى إدارة المطبعة ابنه الأصغرها الدار على الأعمال اللاتينية الكلاسيكية.

alfa see esparto

ALGOL (Algorithmic Language) الجول الكول (لغة العمليات الجبرية)

لغة من لغات الحاسب الآلي تستعمل في الحالات التي يكثر فيها الأصول الخوارزمية في حل النهاذج الرياضية. وهي مزيج من الصيغ الجرية والإنجليزية، ويحتوي برنامج الجول على الموضحات والمتغيرات. وهناك ثلاثة أنواع من التغيرات: المتغير الصحيح، والكسري، والبولياني، وهي تشبه في فكرتها لغة الفورتران FORTRAN.

الأوفست العكسية ، أي التي تحدث الصورة فيها من فيلم إيجابي ، والتي تحفر حفرا عميقاً . ترطيب كحولي alcohol damping يستخدم في بعض مكنات طباعة الأوفست حيث يتم مزج الكحول بالحبر بنسب معينة أتوماتيكياً ونقلها إلى لوح الطباعة أثناء إنجاز الطبعة . حفر ضوئي alcophoto للعملية المكنية التصويرية لإنتاج ألواح الزنك أو الألومنيوم أو الألواح الطباعية الأخرى . ظهرت أولاً في إنجلترا . تم بمقتضاها تقنين عملية الحفر العميق في إنجلترا . تم بمقتضاها تقنين عملية الحفر العميق

خلوة بحث . طاق طاق فجوة في حائط حجرة ، أبعادها تناسب الغرض منها . تستخدم ، مثلا ، لوضع أرفف الكتب . تسمى أيضاً : cell .

لكافة ألواح الطباعة.

علامة الخلوة alcove mark

العلامة التي كانت تستعمل في المكتبات القديمة · لتشير إلى خلوة يوجد بها كتاب معين وكانت الكتب في هذه المكتبات ترتب وفقاً لأماكن وجودها في المكتبة وليس وفقاً لأي نظام تصنيف.

see also: fixed location.

Aldine (Italian) style الأسلوب الألدِيني (الإيطالي)

 زخارف من سطح طباعي مُصْمَت دون أية ظلال، ذات طابع عربي، استخدمها ألدس (راجع: Aldus)، وغيره من الطبّاعين الإيطاليين القدامي.

٢. التجليد الفينيسي الذي ظهر في أواخر القرن الخامس عشر وأوائل القرن السادس عشر والذي استخدم فيه الجلد المراكشي الأحمر أو البني لكتب الناشر Aldus Manutius وكان عنوان الكتاب أو إسم المؤلف يوضع في إطار مبسط متوسطاً الغلاف الأمامي حتى يكون ظاهراً اذا ما وضع الكتاب مسطحاً على الرف. وكان ألدس يشرف بنفسه على التجليد الذي كان يقوم به المجلدون اليونانيون النين كانوا يعملون في مطبعته.

الحَوارِ زمية algorithm

مجموعة من التعليهات في التكشيف لتنفيذ سلسلة من الخطوات الإجرائية المنطقية في ترتيب محدد عند تجميع كشاف الكلمات الدالة في النص بالوسائل الآلية (راجع: Keyword)

see also: houristic,

algorithmic codeهو الكود الذي يتضمن قواعد حسابية لتحويل الكلمات الأصلية إلى مقابلات كودية.

algorithmic language see ALGOL algorithmic translation

ترجمة خوارزمية, صوغ خوارزمي صوغ مشكلة بلغة خوارزمية.

الطباعة بألواح الألمنيوم algraphy

عملية الطباعة من ألواح الألومنيوم بطريقتي الليشوجراف والأفست. تسمى أيضاً: aluminography

alienation تحويل ملكية

عملية تحويل أو نقل الوصاية على الوثائق إلى هيئة أو شخص لايمِتُ بصلةٍ رسمية إلى الجهة صاحبة الوثائق.

تراصف. محاذاة عاذاة

إعداد حروف الطباعة في سطور بحيث تكون قواعدها ورژوسها على جميع السطور ذات أبعاد موحدة.

٢. ترتيب الحروف في خط مستقيم.

٣. إعداد حروف الطباعة بحيث تكون نهايات السطور الطباعية ذات بعد واحد من الهامش.
 قال الطباعية ذات بعد واحد من الهامش.

مركب يستخدم في الطباعة له خواص كيميائية قاعدية ملحوظة، مثل كربونات الصوديوم أو هيدروكسيد الصوديوم. يتخذ القلي بالأحماض ليُكون أملاحاً. المواد القلوية تجعل لون ورق عباد الشمس أزرق.

alkaline-buffered paper see permanent paper

alkaline reserve paper see permanent paper

ورق صامد للقلويات المقاومة المواد القلوية. ورق له مقدرة كبيرة على مقاومة المواد القلوية. يستعمل في تغليف الأشياء التي تحتوي على مواد قلوية، مثل الصابون والمواد اللاصقة وما إليها. يصنع هذا الورق من أنواع مختلفة من العجائن، أكثرها استعمالاً العجينة المبيضة نصف تبييض. كما تستعمل العجينة المبيضة تبييضاً كيميائياً كاملاً. واتينج ألكيدي alkyd resin

مادة بلاستيكية مصنعة، عديمة اللون، لزجة، تتخذ حاملاً للصبغ في أحبار الطباعة. تصنع من تفاعل الجلسرين أو الجليكون مع الأحماض العضوية المختلفة. تستعمل هذه المادة في ورنشة الورق الذي يتخذ لأغراض الزينة والزخرفة، وفي المواد اللاصقة، فضلاً عن أحبار الطباعة.

محموعة هواء شامل نوع من مجموعات تكبيف الهواء، فيه تكون وحدة معالجة الهواء ووحدة التبريد على مسافة من الحيز الجاري تكبيفه ويوصل هواء التبريد أو التدفئة إلى الحيز المكيف عن طريق مجار ثم يوزع من داخل الحيز خلال مخارج خلط طرفية.

خياطة طولية خياطة طولية خياطة ملازم الكتاب يدوياً (يستخدم عادة الخيط أو الشريط)، عندما يمر الخيط من غرزة السلسلة (راجع: kettle stitch) في الملزمة إلى غرزة السلسلة في الملزمة التي تليها حتى آخر ملزمة في الكتاب تستخدم كذلك لوصف خياطة ملازم الكتاب آليا عندما تخيط ملازمه بالعدد الكامل من الغرز. تسمى أيضاً: one sheet on, one on

see also: kettle stitch, two along.

ا يعين . يخصص على التعليات الرئيسية
 ا يحدد مواقع الاختزان بناء على التعليات الرئيسية

والفرعية بجهازحاسب، لترنب عليه تحديد القيم المطلقة لأى بيانات رمزية.

أو يضع جهازاً ملحقاً أو منطقة ذاكرة تحت سيطرة برنامج.

ب) يحدد الإدارة أو المكتبة في النظام المكتبي التي سوف تحتفظ بمطبوع بالذات والمواد المكتبية الأخرى.

جـ) يعين أو يوزع مختلف القيود الحسابية في عملية مسك الدفاتر مع حساباتها المعينة لها.
 ٢ . يُحصّص

يحصص مورد من الموارد لاستخدامه في عمل عمل

allocation

١ ـ توزيع الرموز في خطة التصنيف

٢. تُحصيص. تعيين. تخصيص

تعيين وحدات معينة من وحدات التخزين في الحاسب أو وحدات معينة من وحدات التغذية ورصد النتائج وذلك للتعامل مع برنامج أو ملف معين. ويتم التعيين بأحدى الوسائل التالية: عن طريق تخطط البرامج بتعليات يتضمنها البرنامج اللذي يقوم بإعداده، أو عن طريق عامل التشغيل وذلك عند تحميله للبرنامج، أو آلياً وذلك باستخدام أحد انظمة التشغيل المختلفة.

see also: allocate.

allonym إسم منتحل المؤلف الإخفاء هويته. see also: pseudonym.

حصة. تحصيص تحصية لموادد المخصصة لموحدة من وحدات المؤسسة للقيام بوظائف معينة أو التي تستخدم الأغراض خاصة.

زخرفة شاملة خرفة شاملة dif-over style وخرفة الكتب الذي يغطي السطح الأمامي والخلفي للغلاف كله، وهو غير زخرفة الأركان أو وسط الغلاف أو هوامشه، سواء كانت الزخرفة عبارة عن رسم مفرد متكرر أو رسوم مختلفة.

allowed time الوقت المسموح به

مجموع الوقت الذي يسمح به لإنجاز مهمة أو جزء معين منها، بما في ذلك الوقت اللازم للإحتياجات الشخصية والراحة والتأخير الذي لا يمكن تجنبه.

alloy سبيكة

مركب معدني يتكون من صهر معدنين أو اكثر معاً. تتكون سبيكة المطابع من الرصاص والقصدير والأنتيمون، والنسبة المثلى لهذه السبيكة هي:

قصدير/ انتيمون/ رصاص/

حروف الجمع اليدوي ٢٥-١٠ (٢٥-٥٠ الباقي سبيكة الجمع السطري ٣ - ٥ (١١-١١ الباقي المونوتيب ٧ - ٨ (١٥-١١ الباقي الإستريوتيب ٢ - ٨ (١٥-١١ الباقي

وقد تختلف هذه النسب باختلاف مقاس الحروف المسبوكة.

أشيرَ بالكامل تكتب على بطاقة الفهرس والسجلات الأخرى للإفادة بأن المطبوع بُدِىء في طباعته ولكنه لن يتم. كما تشير إلى جميع أعداد الدورية التي توقفت عن الصدور.

see also: ceased publication.

all purpose computer see general purpose computer

all-purpose linotype

لينوتيب لكل الأغراض

ماكينة جمع (صف)حروف الطباعة تشبه ماكينة «لدلو Ludlow» تنتظم فيها قوالب أو متريسات الحروف يدوياً في مسطرة خاصة. كما يمكن معها استخدام متريسات الحروف الخاصة بماكينات إنترتيب ولينوتيب، ولدلو، كما أن أجهزة الصب تشبه اللينوتيب العادية سوى أن قطع التوضيب تقذف في وعاء من الماء البارد قبل إسقاطها في صينية استقبال الأسطح المسبوكة. وتصب الماكينة الفراغات

من اللغات. وكل لغة ترتب حروفها وفقاً لترتيب تقليدي متعارف عليه.

٢ . نظام حروف وعلامات أو رموز تشير إلى حروف أو أصوات الكلام.

 العناصر والأسس الأولية لفرع من فروع المعرفة.

هجائي. أبجدي alphabetic متعلق بالحروف الهجائية.

alphabetical arrangement

ترتيب هجائي

الترتيب الهجائى المنسق للمداخل في الفهرس أو الكشاف أو الببليوجرافيا أو القائمة التي تحتوى على أية بيانات، أو كتب على الرفوف مرتبة هجائياً أو اية مواد طبقاً لأسياء مؤلفيها أو عناوينها أو اية ملامح مميزة. ومن الاخطاء الشائعة في اللغة العربية تسميته بالترتيب الأبجدي حيث أن الترتيب الهجائي (اب ت ث ج ح خ د ذرز س ش ص ض طظع غ ف ق ك ل م ن هـ و ي) غير الترتيب الأبجدي (أبجد هوز حطى كلمن سعفص قرشت فخذ ضظم). ولا يتخذ الترتيب الأبجدي أساساً لترتبب المداخل في الفهارس أو الكشافات أو الكتب على الرفوف طبقاً لرقم طلب الكتاب، ولكنه يتخذ في معظم الأحوال لترتيب البنود أو الخطوات المتعلقة بموضوع ما، أو لتسلسل الإجراءات الواجب إتخاذها لإتمام عملية من العمليات، أو لترقيم الصفحات التمهيدية للمواد المطبوعة في بعض الأحيان.

فهرس هجائي alphabetical catalog الفهرس الذي ترتب فيه مداخل المؤلفين والعناوين ورأو الموضوعات هجائياً.

alphabetical collateral search بحث أبجدي متطابق

البحث في المداخل تحت رؤوس مرتبطة أبجديا أو قريبة من الرؤوس التي يغطيها البحث الهرمي (راجع: hierarchical search).

see also: systematic collateral search,

والزخارف كما تصب الحروف. تنتجها American Linotype Company

ورق كله من الخرق all-rag paper ورق صنع بأكمله من لب الخرق، وقد يحتوي على كمية صغيرة من ألياف غير ألياف الخرق.

جميع الحقوق محفوظة all rights reserved عبارة توضع عادة على ظهر صفحة عنوان المطبوع لحفظ حق النشر والتأليف. وأن هناك إجراءات قانونية قد تتخذ لمن يتعرض لهذا الحق.

see also: copyright.

all through

الترتيب الهجائي حرفأ بحرف

مرادف: ctter by letter . (راجع: alphabetization) .

كتاب تلميحات كتاب تلميحات عن مؤلف يتضمن إشارات ضمنية أو تلميحات عن مؤلف مشهور.

all year air conditioning تكييف الهواء على مدار العام

تكييف الهواء بواسطة وحدة تخدم حيزاً معيناً وتقوم بالتهوية والتدفئة والترطيب في الشتاء وبالتبريد وإزالة الرطوبة في الصيف وتهيىء الدرجة المطلوبة من حركة الهواء ونظافته.

تقويم. روزنامة

١- مطبوع، سنوي في الغالب، يحتوي على حقائق ختلفة نافعة، ومعلومات إحصائية. وقد يغطي منطقة جغرافية واسعة، أو قد يقتصر على بلد واحد أو محافظة واحدة أو يقتصر على موضوع واحد أو عدة موضوعات .

see also: yearbook.

٢- مطبوع سنوي بحتوي على موضوعات متنوعة،
 مثل التقاويم، الأحداث التنجيمية أو الجداول
 الزراعية، أو التنبؤات والحكايات والنوادر.

أبجدية . حروف هجائية . ألفباء . alphabet . المجدية التي تشتمل عليها لغة . ١

							ALPH.	ABE	T T	ABL	Ε						
		, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Showle	g the let	ters of fly	e 110m-	Roman al	phabets	and th	e transli	iteration	n need in ti	ie elymo	logies			
HEBREW				ARABIC					Greek			RUSSIAN		SANSKRIT			
ĸ	aleph	1	, 1	Ĺ			alif	٠	Åα	alpha	<u>L</u>	Aa	A	भ	<u>a</u> .	প	f.
ב	beth	b, bh	ب	ب	÷	4	b E	Ь	Вβ	beta	ь	В 6	ь	मा	ā.	2	ţ
_	المسائم		w	55 4	2	ĕ	t#	t	ry	gamm	ug. n	Вя	٧	इं	i	8	th
1	gimel	g, gh	4	بك	*	3	tha	th	Δδ			Fr T-	.	E E			
ד	daleth	d, dh	E	e	æ.	+	jlm	j]			Дд Ее	d c		τ	ड	¢
п	be	ከ	2	Ċ	*	~	ψæ	ķ	B. c	eps ilo:	n e	Жж	zh	उ	ų	ढ	фh
1	MAM	w	Ė	<u>-</u>	4 0.	<u>*</u>	khā	kh	Zŗ	seta	E	3 3	1	35	a	एा	Þ
			3	ŭ			dal	ď	нη	eta	ē	и и и	g i, i	狍	ŗ	त	ţ
Ť	# yin	ž	ن	认			dhal	dh	8 #	theta	th	K R	k	乘	F	ध्	
П	beth	þ	,	7			r#	r	I	iota.	i	Лл	1	কৃ	1	-	th
M	teth	\$)	ን			шy		R.	kappa	L	Mw	m	 ਲੂ	<u> </u>	4	ď
,	yod	у	س ا	<u>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</u>	A/L	w	sin.		(HH	n	1 -		घ	đЬ
	kuph	k, kh	ش	ڪن	٨	<u>.</u>	abla	sh	**	iambd	#1	0 0	o P	ए	•	न	12
ך כ י	•	-1 -10	می	Ų A	-45	10	μld	1	Kμ	mų	מון	Pp	•	पे	s i	ч	р
7	lamed	1	قن	υå		*	ģad	₫	Nr	n u,	n	0 0		भो	0	फ	ρ'n
ם	mem	m	ط	عد	ь	ط	ţ L	ţ	Ζę	xi	x	Tz	t	मी	a u		
ן נ	nur	מ	,Ē	<u> </u>	Þ	ط	żΣ	#	0.	otnicro	MD, 40	¥у	ħ	-	тh	ब	b
,	Mmekh		٤	Č	*	•	'Lyn	4	Ππ	-1	_	Фф	f	;	h	Ħ	bh
ע			غ	٦	*	À	ghayn	gh		ht	P	X x	kh	क	k	म	A
y	Ay in		ŭ	ų.	Ā	*	fk	#	Pe	2 16 0	r, rh	Цп	b	'ख	kh	य	y
9 7	₽ŧ	p, ph	ئ	Ų.	K	1	qtf	q	201	signa		Чч Шш	eh.	•		₹	r
r y	Mdhe	•	Ú	d.	۲	5	kaf	k	T r	tati	t	Щщ	sheh	4 7	<i>8</i>	₹	t
,	doby	q	J	J.	Ť	J	lära.	1	ጉ ሀ	uptilor	1 y, u	25 25	*	घ	gh		
1	resh	ī	r	۴	•		<u>mim</u>	m	⊕ ∳		ph	Ын	7	€	Δ	व 	
· •	sin	. (ن	ø	Y	3	nün	n				Ъ 510	,	4	G	श	4
		1		ĸ	+		hI.	h	XX	chi	ch	Ð 6		暫	cb	9	3
•	shin	1 14	•				wiw		₩ #	pei	ps.	10°		- T		स	5

B ≃ omega ö

A A

التجهيزات المكتبية الأثاث الألات الحاسية الآلات الكاتبة

الآلات النحاسية الآلات الوترية البيان الجبتار

see also: alphabetico-direct catalog, classed catalog,

alphabetico-direct catalog فهرس هجائي مباشر

فهرس تستعمل فيه الرؤوس في لغة طبيعية وجمل طبيعية ، مثل : «جمع الطوابع»، «حفر الآبار»، « صيد السمك »، مرادف : الفهرس النوعي المجائي alphabetico-specific catalog

see also: alphabetico-classed catalog.

alphabetic order see alphabetical arrange-

alphabetico-specific catalog alphabetico-direct catalog

alphabetico-specific subject catalog فهرس نوعي موضوعي هجائي

الفهرس الذي تُحدُّدُ فيه بكل دقة رؤوسُ الموضوعات المرتبة هجائياً موضونح الوحدة المادية المكشفة سواء كانت تشير إلى الوثيقة ككل أو إلى جزء منها مثل فصل أو فقرة أو قسم. يسمى أيضاً: الكشاف القاموسي dictionary index.

see also: basic analysis, collateral reference, downward reference, qualified list, uqward reference.

alphabetic subject catalog فهرس موضوعي هجائي الفهرس الذي ترتب مداخله هجاثياً وفقاً لرؤوس

طريقة هبجائية alphabetical device إحدى الأسس التي تستخدم في تصنيف الكولون لتحديد تتابع الموضوعات. وهي تستخدم فقط عندما لا يكون هناك مثلاً ترتبب منسق أفضل، لاسهاء الأشخاص والأسهاء التجارية، الخ.

alphabetical subject catalog see alphabetic subject catalog

alphabetical subject index كشاف موضوعي هجائي

قائمة هجائية بجميع الموضوعات الواردة في خطة تصنيف أو فهرس مصنف مع الإحالة إلى أماكن تواجد كل موضوع.

alphabetical thesaurus see thesaurus, alphabetical

alphabetic code کود هجائي نظام للتكويد يعتمد على تكوينات مختلفة من حروف الهجاء فقط، للتعبير عن عناصر البيانات والمعلومات، أي أنه لا يضم أرقاماً أو علامات خاصة . يسمى أيضاً : alpha code.

see also: alphanumeric code, numeric code.

alphabetic-numeric هجائی رقمی استخدام الحروف الهجائية والأرقام معاً في تكوينات مختلفة الأغراض.

alphabetico-classed catalog فهرس هجائي مصنف

فهرس موضوعي هجاثي لا ترد مداخله تحت رؤوس موضوعات محددة كها في حالة الفهرس القاموسي ولكنها ترد تحت رؤوس موضوعات عامة مرتبة هجائياً، ثم يقسم كل من الموضوعات العامة إلى موضوعات فرعية ترتب هجائياً تحتها. وقد يشتمل على مداخل بالمؤلفين والعناوين حيث ترتب هجاثياً تحت رؤوس موضوعاتها المناسبة. أي ان الموضوعات الرئيسية في هذا الفهرس ترتب هجائياً ثم ترتب تفريعاتها التي تندرج تحتها هجائياً ايضاً .

الآلات الموسيقية

رموز أساسية alphbet of symbols

مجموعة مميزة من الحروف أو الرموز المتكررة التي تستعمل للتعرف على الوثائق مثل تلك الرموز التي تستخدم في أي خطة تصنيف ، مثلا : الرموز والحروف الكبيرة والصغيرة التي تستعمل في تصنيف Bliss الببليوجرافي ، أو العشرة أرقام ، ٢٦ حرف حيد ، ٨ حروف حرف كبير ، ٢٦ حرف صغير ، ٨ حروف يونانية ، وعلامات الترقيم التسعة التي تستعمل في تصنيف الكولون . تسمى أيضاً : symbolism .

alphabetology علم الأبجدية

دراسة تطور الكتابة الأبجدية (راجع: alphabetic writing

سيليولوز ألفا alpha-cellulose

جزء من اللّب أو أي مادة سيليولوزية أخرى تقاوم اللوبان في القلوبات الكاوية المائية اللي لها قدرة على مَرْسَرَتها mercerizing (أي تقويتها وجعلها أكثر تقبلا للأصباغ)، في درجة الحرارة العادية.

alpha code see alphabetic code

alphameric هجارقمي

مرادف: alphanumeric

رموز هجارتمية alphameric characters

تشمل الحروف الهجائية والأرقام والرموز الخاصة الأخرى .

alphameric code see alphanumeric code

هجارقمی alphanumeric

ترخيم «alphabetic-numeric» سلسلة من الحروف الهجائية أو الأرقام أو رموز الترقيم أو الرموز الرياضية . تسمى أيضاً :

alphanumerical indexing

تكشيف هجارقمي

خطة تكشيف تستخدم مجموعة توافقية من الحروف والأرقام، وترتب الموضوعات العامة في

الموضوعات، وتكون موضوعاته عـادة بدون تقـــيات فرعية.

عتابة أبجدية على مواحل تطور الكتابة وفيها استخدم رمز واحد للدلالة على صوت واحد مميز في اللغة المنطوقة بدلاً من التعبير عن الأفكار.

see also: phonetic writing, pictography.

الترتيب /الصف هجائيا alphabetization الترتيب قائمة بالأسماء أو الكلمات أو الجمل طبقا للحروف الهجائية . وهناك طريقتان للترتيب : كلمة بكلمة أو حرفا بحرف دون النظر إلى الكلمة ككل أو إلى علامات الترقيم . مثال على الترثيب كلمة بكلمة :

إختبار الأداء

إختبار الشخصية

إختبار النتائج

إختبارات

أما في حالة الترتيب حرفا بحرف فان نفس الألفاظ ترتب كالآتي :

إختيارات

إختبار الأداء

إختبار الشخصية

إختبار النتائج

alphabetize يؤبجد ،

يزود بأبجدية .

٢. يرتب هجائيا

طول الحرف alphabet length

تقاس أطوال حروف الطباعة عادة بالبنط، وإن قسمه ٣٤١ على طول الحرف بالبنط يعطي «عدد الحروف في البَيْكَا».

see also: pica, type face.

alphabet mark رمز هجائي

رمز أو إشارة ، مثل الرمز الذي يشير إلى المؤلف الموجود في رموز كتر للمؤلفين والذي يضاف إلى رقم تصنيف المادة لتيسير ترتيبها الهجائي على الدفوف .

نبديل في البروقة الطباعية (راجع: proof) في أماكن الفقرات أو الرسوم أو الصور بعد توضيب الصفحات.

alternating current (AC,A.C.a.c., a/c)

تيار مناوب/متردد

تيار تتزايد قيمته أو اتساعه وتنقص ، ثم يغير انجاهه دورياً على شكل دالَّة جَيْبِيّة في العادة. والصفر هو القيمة المتوسطة لتيار متردد. والطاقة الكهربائية الأكثر شيوعاً في الإضاءة وتشغيل الأجهزة في المنازل مستمدة من النيار المتردد.

see also: direct current.

التواريخ غير المؤكدة ، مثل: «١٢٤١ أو ١٢٤١». التواريخ غير المؤكدة ، مثل: «١٢٤١ أو ١٢٤١». مدخل بديل مدخل بديل أي مدخل من مجموعة من نقط الوصول (راجع: مدخل من مجموعة التي يمكن البحث تحتها عن التسجيلة الببليوجرافية لأي مادة ، كها يتم التعرف على تلك المادة تعرفاً كاملاً من خلال المدخل المدخل ألبديل ، كها في حالة نقط الوصول المقروءة آلياً والمستخدمة في مراصد البيانات الببليوجرافية . see also: added entry (2), main entry (2).

تكوينات بديلة عليه النص، مثل الأشكال الأخرى التي يظهر فيها النص، مثل النص الذي يظهر في شكل كتماب وعلى ميكروفيلم.

مداخل بديلة alternative headings فئات المداخل المتساوية للهادة الواحدة والتي عن طريقها يمكن الوصول الى تلك المادة.

فرضية بديلة بديلة العدم فرضية العدم فرضية العدم فرضية العدم فرضية العدم (راجع: null hypothesis) وتعني أن هناك علاقة ذات مدى محدد أو غير محدد من القيم يشتمل على جميع القيم المكنة لِمُعْلَمات ، (راجع: parameter) المجتمع الإحصائي.

ترتبب هجائي وتعطي الموضوعات الفرعبة تحتها أرقاما ، ولا يهتم بترتبب الموضوعات الفرعية هجائيا . وقد يكون أو لا يكون هناك دلالة تسلسلبة هرمية . ويتم التعرف على الوثائق وحفظها طبقاً لهذه الأرقام .

كود هجارقمي alphanumeric code نظام لتكويد البيانات يستخدم فيه تكوينات يختلفة من الحروف الهجائية والرقمية للتعبير عن عناصر المعلومات وقد تضم رموزا خاصة الحرى .

see also: alphabetic code, numeric code

alphanumeric instruction

تعليمة هجارقمية

تعليمة تستعمل بيانات هجائية رقمية فقط ، أي لا تستعمل فيها أية رموز خاصة .

alphanumeric printers

طابعات هجارقمية . أجهزة طابعة للأحرف والأرقام . أجهزة طباعة هجارقمية .

طباعة مجارقمية

أجهزة تسجيل معلومات /بيانات ذات أرقام وحروف هجائية في أشكال وأوضاع مختلفة.

A.L.S. (auto-graph letter signed) خطاب بتوقیع الکاتب

alt. see altitude

alteration in composition تعديل الحروف المُجمَّعة

مصطلح طباعي يعني تعديل يتم على النسخة بعد تجميع حروفها.

تغييرات. تعديلات تعديلات alterations تعديلات في مادة الكتاب بعد جمعها في المطبعة، أو

alternative instrument

آلة موسيقية بديلة

alternative locations

مواضع أو أماكن متناوبة/بديلة

يعتبر Bliss ان أحد مبادىء التصنيف هو تقديم مواضع متبادلة لموضوعات معينة تتناول من وجهات نظر مختلفة أو أنها تُفَصَّل أن تكون في مواضع أخرى غير مواضعها الأصلية.

ترقيم بديل alternative numbering
ترقيم آخر للمطبوع المتسلسل بالاضافة الى الترقيم
الأساسي. وفي الفهرسة يُسْنَق الترقيم البديل بعلامة
تساوي، مثلا: مج ٣، ع ٧ ـ = رقم ٣١_

مطبوعات سرية alternative publications مطبوعات تعبر عن آراء أو تعالج موضوعات لاتُقَدَّم أو تظهر في الصحافة اليومية. وهي قد تكون يسارية أو يمينية متطرفة، ولكن اليسار هنا هو الذي يشار اليه دائهاً. تسمى أحياناً:

underground publication

قواعد بديلة قواعد بديلة في قواعد الفهرسة، مثلًا، قد تستخدم قواعد بديلة، حسب حاجة المكتبة وإمكانياتها، غير الفواعد الأساسية الواردة في تقنينات الفهرسة.

عنوان بديل alternative title

 الجزء الثانوي أو الثاني من العنوان نفسه المكون من جزئين كل منها عنوان والأجزاء مسبوقة عادة بكلمة «او» أو ما يماثلها .(«ar» or «ar») يعرف باسم العنوان الفرعي (راجع: subtitle)، مثل:

The tempest; or, the enchanted island.

عنوان ضمن مجموعة من العناوين يمكن استخدامه في حالات معينة على أنه العنوان الرئيسي (راجع: main title) كما في حالة المطبوعات ذات اللغات المتعددة والعناوين التى في لغة النص.

altitude (alt.) إرتفاع

يقتصر استعمالها في الفهرسة على تسجيل البيانات الرياضية في مداخل المواد الخرائطية فقط.

جَهِير. «ألتو» بقتصر استعالها في الفهرسة على الحواشي فقط للدلالة على مدى الصوت في العمل الصوتي، وهي تشير الى أعلى الأصوات في غناء الرجال أو أخفض الأصوات في غناء النساء. وفي الآلات الموسيقية تشير إلى الكهان الأوسط أو آلة من عائلة الآلات ذات المدى الموسيقي الأقل من الثلاثي أو السوبرانو.

alu, ALU see arithmatic and logic unit

أحبار ألومنيوم aluminium inks أحبار معدنية تتألف صبغتها الأساسية من مسحوق الألومنيوم. يشار إليها دائماً «بالأحبار الفضية»، وتأثير تلك الأحبار يكون قوياً إذا استخدمت عند طباعة الورق المغطى المصقول صقلاً جيداً.

لوح ألومنيوم لوح ألومنيوم يستخدم في الطباعة لوح رقيق من الألومنيوم يستخدم في الطباعة الليثوغرافية. قد يُشترى خاماً ويحسس في المطبعة، سواء بطريقة الألبومين أو يحسس للحفر العميق، أو قد يشترى محسساً جاهزاً.

aluminized screen

شاشة/ساتر مغطى بالألومنيوم

ساتر أنبوب الصورة التلفازية يوجد فوق طبقته الفسفورية غلاف رقيق من الألومنيوم تخترقه ألكترونات الحزمة الضوئية حيث تنشط الفسفور لإنتاج الصورة، ويعمل الألومنيوم على انعكاس الضوء العائد إلى داخل الأنبوب بحيث ينعكس للخارج عما يعمل على تحسين السطوع وتباين الصورة، يسمى أيضاً:

.metal-backed screen, metallized screen, mirror-backed screen

aluminography see algraphy

alumna (pl. - nae) خریجة (خریجات)

الأمريكيّات Americana

المواد التي تعالج موضوعات أمريكية سواء كتبها مؤلفون أمريكيون أو غيرهم أو التي طبعت في أمريكا أو في الخارج. واللفظ يشير عادة إلى كل من أمريكا الشيالية وأمريكا الجنوبية ، ولكنه قد يطلق بدون تدقيق لبعني الولايات المتحدة.

طريقة بريل الامريكية American Braille تحوير بُطُلُ استخدامه لطريقة بريل للكتابة للمكفوفين. (راجع: Braille)

American Documentation Institute معهد التوثيق الامريكي

(American Society for Information Science : رأجع)

American finish see paper finish

American Library Association (ALA)

جمعية المكتبات الامريكية

أنشت عام ١٨٧٦ التطوير الخدمة المكتبية الى الافضل وتيسيرها بدون قيود للجميع، تقدم خدماتها المتخصصة خلال الشّعب المتخصصة التالية التي تقسم حسب نوعية المكتبات: الجمعية الأمريكية لأمناء مكتبات المدارس، وجمعية مكتبات الولايات، وجمعية مكتبات المكليات والأبحاث، وجمعية مكتبات المستشفيات، وجمعية المكتبات العامة كيا يمكن تقسيم الشّعب حسب نوعية الانشطة كالتالي: شعبة خدمة الكبار، جمعية الوصاية الأمريكية على المكتبات، شعبة خدمة الاطفال، شعبة علم المعلومات والأتمتة، شعبة إدارة المكتبات، شعبة الخدمة الفنية المراجع والكبار، شعبة الخدمة الفنية والموارد، شعبة خدمة الشباب.

أهم ما تصدره من مطبوعات American Libraries حتى (كانت تسمى فيها مضى :ALA Bulletin، حتى ديسمبر ١٩٦٩) . كما تصدر الشُّعُب مجلات متخصصة كل في مجال تخصصها .

غريجون alumni

خريجو المدارس والكلبات والجامعات .

alumnus (pl. -ni) خریج . (خریجون) . حریج AM see amplitude modulation

تجليد الهواة على طلب على طلب على طلب صاحب المطبوع .

ملخصات الهواة المحصات الهواة ملخصات فنية لغير المهنيين عن كيفية اكتساب خبرة او إتمام عملية ، مثل تصليح تلفزيون أو راديو الخ .

الضوء المحيط الضوء الاصطناعي ، مثل ضوء النهار الطبيعي أو الضوء الاصطناعي ، مثل الضوء آلذي يصل الى مستقبل البشمرثيات (التلفاز) والذي ينعكس على واجهة انبوب اشعة الكاثود فيضيء سطحها الخارجي إضاءة متساوية ويقلل من تباين الصورة الظاهرة عليها .

عنوان ميهم عنوان ميهم الفهوم . وفي الفهرسة يوضح المفهوس مثل هذا العنوان بين معقوفتين [] .

طباعة «أمبروجال» Ambrosius اخترعها Ambrosius عملية طباعة بالأوفست اخترعها Galetzka Galetzka الفوتوغرافية الامريكية . تهيء فيها الواح من السليلويد للطباعة الليثوجرافية .

see also: aquatone

«أمبروتيب»

صورة مجهزة عن طريق وضع سلبية زجاجية على صورة مجهزة عن طريق وضع سلبية زجاجية على خلفية معتمة حتى يمكن مشاهدة تفصيلاتها ، وهي نادرة حاليا وتعتبر من الاشياء التي يجمعها الهواة . يُعدّل . يُعدّن . يُنقّح amend يعدل من شيء دون ان يؤثر في جوهره . معدل من شيء دون ان يؤثر في جوهره . أمريكي Amer. (Amerićan)

American National Standards Institute (ANSI)

المعهد القومي الأمريكي للمعايير (آنسي) هيئة امريكية تصدر توصيات فيه يتعلق بمعايير انتاج وتوزيع واستهلاك البضائع والخدمات، وهي تقابل المؤسسة البريطانية للمعايير (راجع: -British Stan) وهذا المعهد عضو في المنظمة الدولية للتوحيد القياسي (راجع: Organization for Standardization)، والمعايير الصادرة عن هذا المعهد تسمى المعايير القومية الامريكية American National Standards

ومنذ نشأتها عام ۱۹۱۸ وحتی ۱۹۹۸ كانت تعرف American Standards باسم جمعية المعايير الامريكية Association (ASA) كانت تعرف بإسم معهد الولايات المتحدة الامريكية United States of America Standards Insti-للمعايير tute (USASI) ومعاييرها تسمى معايير الولايات المتحدة الامريكية U.S.A. Standards

see also: international standards.

American Society for Information Science

الجمعية الامريكية لعلم المعلومات انشئت عام ١٩٣٧ بغرض «مناقشة ، ونشر ، وتعليل الاعمال التي تبحث في نظرية ، وتطبيق ، وبحث ، وتنمية جميع العناصر المتصلة بتوصيل المعلومات المتخصصة المسجلة . «كانت تعرف باسم معهد التوثيق الامريكي -merican Docu باسم معهد التوثيق الامريكي -mentation . Institute (ADI) . وهي جمعية مهنية «منظمة للأغراض العلمية ، والثقافية وتوالي إنشاء وبث وتطبيق المعرفة المتعلقة بالمعلومات وتقلها على وهي معروفة باسمها الاستهلالي إيه إس آي إس ASIS ومن اهم منشوراتها ؛

 Journal of the American Society for Information Science; 2- Information Science Abstract

(Documentation Abstracts : سابقا)

وبالتعاون مع : بالتعاون مع of the American Society and SLA

- 3— Annual Review of Information Science and Technology;
- 4 Papers and Proceedings of ASIS annual meetings;

5 - ASIS Newsletter (bimonthly)

American Society of Indexers (ASI) الجمعية الامريكية للمكشّفين

أنشئت عام ١٩٦٨ لتحقيق الاهداف التالية أ) تحسين نوعية التكشيف وتطوير معايير هذا الفن .

- ب) العمل كهيئة استشارية فيها يتعلق بمؤهلات وكفاءة المكشفين والتي قد يسأل عنها الناشرون والمؤلفون والهيئات المختلفة.
- ج) إصدار كتب ونشرات ومقالات عن موضوع التكشيف .
- د) حماية المكشفين مهنيا وإنشاء علاقات مع جمعية المكشفين في انجلترا The Society of Indexers حيث تنشر الجمعيتان عجلة The Indexer (مرتين في السنة).

american Standard code for Information Interchange (ASCII)

الكود المعياري الامريكي لتبادل المعلومات تنطق آسكي عهد ask ee نظام أمريكي وطني تبنته الحكومة الأمريكية للترميز الثنائي القياسي يتكون من ١٢٨ نمط، كل منها ٧ بتات، بالاضافة الى بت واحد لتدفيق التثبت parity bit برخك للرموز القابلة للطبع والتي تتحكم في وظائف الاجهزة، وذلك للتوفيق بين أجهزة معالجة البيانات غير المقننة وانتقال البيانات فيها بينها. وفيها يلي بعض رموز آسكي، يمكن اختزان أي نوع من البيانات باستخدام كود مثل آسكي، وكمثال يمكننا اختزان أي موسوعة من الموسوعات في الحاسب الألي إذا ما ترجمنا كل حرف فيها إلى ما يقابله من كود آسكي، ترجمنا كل حرف فيها إلى ما يقابله من كود آسكي،

byt في ترتيبها	كل تلك البايتات es	ثم حفظنا آ	8 0011 1000 (3-8)
	n: a .	الصحيح .	9 0011 1001 (3-9)
A	Binary Code 0100 0001	Decimal (4.1)	blank 0010 0000 (2-0)
В	0100 0010	(4-1)	0010 1110 (2-14)
c	0100 0011	(4-2)	(0010 1000 (2-8)
D	0100 0100	(4-3) (4-4)) 0010 1001 (2-9)
E	0100 0101	(4-5)	+ 0010 1011 (2-11)
F	0100 0110	(4-6)	* 0010 1010 (2-10)
G	0100 0111	(4-7)	- 0010 1101 (2-13)
Н	0100 1000	(4-8)	, 0010 1100 (2-12)
I	0100 1001	(4-9)	أميجوس AMIGOS
J	0100 1010	(4-10)	شبكة من شبكات المعلومات في جنوب غرب
K	0100 1011	(4-11)	الولايات المتحدة تضم حوالي ٥٨ مُكتبة في ولايات
L	0100 1100	(4-12)	تكساس ، أركنساس ، أوكلّاهوما ، نيومكسيكو ،
M	0100 1101	(4-13)	وأريزونا تتعاون في استخدام نظام On-Line
N	0100 1110	(4-14)	Computer Library Center (OCLC) فيها يتعلق
O	0100 1111	(4-15)	بالفهرسة المشتركة المباشرة ، واستقبال الدوريات
P	0101 0000	(5-0)	والمشتريات، والإنتاج الإقليمي لبطاقات الفهارس،
Q	0101 0001	(5-1)	وانتاج الصور المصغرة للفهارس ودراسات على
R	0101 0010	(5-2)	القراء والبحث المباشر في مراصد المعلومات وإرسال
S	0101 0011	(5-3)	الصور المثيلة المستنسخة .
Т	0101 0100	(5-4)	راتنجات أمينية amino resins
U	0101 0101	(5-5)	راننجات تتصلد بالحرارة ، تستخدم في تشكيل
V	0101 0110	(5-6)	الرقائق والقوالب وفي الطليات الواقية وصناعة
W	0101 0111	(5-7)	الورق والنسيج . أهم هذه الراتنجات ميلامين
x	0101 1000	(5-8)	فورمالدهيد ويوريا فورمالدهيد .
Y	0101 1001	(5-9)	آمونیا (نشادر) ammonia
Z	0101 1010	(5-10)	غاز لا لون له ، نفاذ الرائحة ، سريع الذوبان في
0	0011 0000	(3-0)	الماء والكحول . بعد أن ينقى ويذاب في الماء
1	0011 0001	(3-1)	يتحول الى محلول الأمونيا (النشادر) الذي يستخدم
2	0011 0010	(3-2)	في التنقية النهائية لسطح لوح الأوفست في
3	0011 0011	(3-3)	الطباعة .
4	0011 0100	(3-4)	ammonia print see diazotype process
5	0011 0101	(3-5)	معالجة بالامونيا
6	0011 0110	(3-6)	معالجة بمادتين في طباعة «ديازه» وفيها بكون
7	0011 0111	(3-7)	«الديازو» والقارن coupier على دعامة الفيلم .
			•

amplitude modulation (AM)

تعديل السعة

نظام إذاعي يعدل من سعة التيار الترددي للموجة الحاملة من زيادة وخفض عن قيمتها العادية تبعا لتغير الإشارة السمعية ، أو إشارة الصورة أو أي إشارة إخبارية مرسلة .

see also: frequency modulation

A.Ms.S. (pl. A.Mss.S.)(autograph manuscript signed

مخطوط بتوقيع الكاتب

مفارقة تار يخية

مخطوط كتب كله بخط الموقع .

لاحقة غالبا ما تسبقها iana : ترد مع أسياء الاشخاص أو الأماكن لتشير إلى مجموعة من المطبوعات أو مواد المعلومات :

أمريكيات Americana

مجموعة مطبوعات جونسون Johnsoniana

مجموعة مطبوعات لنكولن Lincolniana

شيء يحدث في غير زمانه الصحيح ، مثل :
«أستعمل الحاسب الآلي في مكتبة الاسكندرية في القرن الحاس الميلادي » .

anachronism

anagram جناس تصحيفي

تغيير يجري في ترتيب أحرف كلمة ما بغية تشكيل كلمة جديدة ، مثل : « بلع » جناس تصحيفي لكلمة « لعب » .

منتخبات أدبية analects

أجزاء من أعمال أدبية أو من سياق أدبي مكتوب مجموعة معا .

analet بيان تُعليلي ّ

تحليل بسيط أو بيان في النصنيف عن الخطوات التي اتخذت لتحليل موضوع معقد .

قياس . تناظري قياس أداء أو سلوك أي نظام بمتغيرات

والإظهار يتم بتحييد المثبّت الحامضي عن طريق تبخير الأمونيا المائية .

see also: diazo

ammonium bichromate

بيكرومات النشادر

ربه (NH₄), Cr₂O, ملح يتكون من تعادل حمض الكروميك مع الأمونيا . يستعمل عادة عاملا محسًساً . وهو يذوب في الماء والكحول .

ammonium thiosulphate

ثيوسلفات الامونيوم . هيبوسلفات الامونيوم . هيبوسلفات الامونيوم . هيبوسلفات الامونيوم . هديدة الذوبان في الماء . تساعد على ترويق وتصفية بعض المستحلبات الفوتوغرافية ، وخاصة ما كان منها كبير الحبيبات ، بسرعة أكبر مما لوأستخدمت ثيوسلفات الهيبو أو الصوديوم .

واوية. «أمبرساند» (غ) ampersand إختصار الفاصلة (،) وتستعمل بصفة عامة بديلا لحرف العطف (و).

نظام «أُمْبِكُس» تسجل الصورة في هذا في استرجاع المعلومات، تسجل الصورة في هذا النظام على شريط فيديو بجوار البيانات اللازمة للتحقق منها. ويتم البحث عن المعلومات عن طريق لوحة المفاتيح إلى أن يتم التوصل البها ثم تنقل نسخة من الصورة المطلوبة على شريط آخر وهو الذي يستخدم في عرضها على شاشة التلفاز.

مكبر نبطة تُقَوِّم الإشارة الداخلة إليها بالتحكم في مصدر خلي المقدرة بحيث تولد عند غرج النبيطة إشارة لها علاقة مطلوبة تكون عادة أكبر من الاشارة الداخلة إلى النبيطة . وتضاف صفة في أغلب الأحوال لنحديد نوع المكبر ، مثل : مكبر صوتي audio

amplifier ومكبر صوري amplifier. سعة

شدة الاشارة السمعية أو أية إشارة اخرى . amplitude distortion see harmonic distor-

tion

see also: digital data transmission.

شارة قياسية analog signal

إشارة منقولة عبر خط هاتفى لتمثيل بيانات رقمية تم تحويلها بواسطة مودم (راجع: modem) الله بيانات قياسية (راجع: analog data) ، وتتخذ هذه الإشارة شكل تردد أو نبرة كذاك الذي يمثل الصوت البشرى من الهاتف.

بث تناظری/قیاسی analog transmission

بث إشارات ألكترونية مناظرة لتباينات التناغمات اللوئية المشكلة لمحتويات الوثيقة أو أي شكل من الرسومات الأصلية . وإن تمثيل تباينات التناغمات المرثية في مدخل جهاز المسح يتم بواسطة تباينات تناسبية في قوة أو تردد التيار الكهربائي المنبث .

analogue see analog

analphabet

من لا يعرف القراءة والكتابة .

analysis گعليل

فحص المشكلات والنظم بطريقة عملية منظمة وتقسيم المشكلة أو النظام إلى وحداته الصغيرة للدراسة التفصيلية بغرض إيجاد العلاقة التي تربط بين هذه الوحدات.

٢ . في الفهرسة ، يقال عن الكتاب أنه تم الخليله » إذا سجل أي جزء منه تسجيلا منفصلا في الفهرس عن طريق بطاقات تحليلية (راجع : analytical entry) .

٣. في التصنيف، بشار إلى تفتيت الموضوع إلى أوجهه (راجع : facet) بالتحليل .

ق. تعنى في استرجاع المعلومات: (أ) التمعن في دراسة المواد المصدرية واختيار الواصفات (مثل: المداخل الكشفية، ورؤوس الموضوعات، والكلمات الدالة والوصفية) التي تعتبر هامة وتستحق البحث في أي نظام لاسترجاع المعلومات. (ب) فحص مفصل للوثيقة لتحديد خواصها، وهذا يشمل الإستخلاص، والتكشيف.

طبيعية متصلة ، مثل شدة التيار أو فرق الجهد أو الحوارة . نقيض : digital . .

analog channel قناةٌ قَياسية

قناة تستخدم لإرسال البيانات القياسية . (راجع : analog data) .

see also; digital channel.

analog computer

حاسب وصفى/ تناظرى/قياسي

حاسب يعتمد على بيانات ذات طبيعة متصلة ، وهو يقابل الخاسب الرقمى الذي يستعمل القياس الرقمى المحدد . وهو يختص بتجهيز البيانات المتعلقة بظواهر طبيعية والتي يتم التعبير عنها في صورة كميات مادية . وتستخدم تلك الحاسبات أسلوب القياس المباشر للوحدات الطبيعية مثل الفولت الكهربائي أو الضغط أو الحرارة أو وضع الزاوية ويعبر عن مدخلات الحرارة أو وضع الزاوية ويعبر عن مدخلات في الأغراض العلمية كحل المعادلات أو توجيه في الأغراض العلمية كحل المعادلات أو توجيه المدافع المضادة للطائرات . والمخرجات تظهر فور توافر الشارات التغذية وتتحكم الاشارة الناتجة بدورها على الفور في توجيه العملية المطلوب تنفيذها . see also : digital computer, hybrid computer.

analg data بيانات قيأسية

بيانات تمثل في شكل متغير مستمر ومادى ، مثل الفلطية أو الجهد voltage ، أو دوران وضغط وتيار عمود الإدارة ، أو الحركة ، أو الصوت وذلك بشكل يتناسب مع المتغير الأصلي . فالإشارات الكهربائية المنقولة بواسطة خط هاتفى ، مثلا ، والممثلة للإشارة الصوتية للصوت البشرى هي بيانات قياسية .

see also: digital data.

analog data transmission

بث البيانات القياسية

نقل البيانات القياسية من نقطة لأخرى عبر قناة channel .

أ) الببليـوجـرافيــة التــاريخيــة historical وهي تعنى بتاريخ الكتب والأفراد والمعاهد والآلات التي تنتجها .

ب) الببليسوجرافية النصية البشور bibliography وهي تعني العلاقة بين النص المنشور والنص الذي أعده المؤلف، وهو ما يسمى أحيانا: نقد النصوص textual criticism.

ج) الببليوجرافيا الوصفية descriptive ج) البليوجرافيا الوصف المادي الدقيق للكتب.

see also: bibliography, enumerative bibliography.

analytical booklet كتيب تحليلي كتيب علاحظات وصفية أو ببليوجرانية يصاحب ألبوم أسطوانات أو أسطوانة مفردة .

see also: laid in.

analytical card بطاقة تحليلية

بطاقة تحتوى على جزء من محتويات المطبوع ، كأن تشتمل على مدخل لقسم ، أو جزء من عمل أعد له مدخل شامل . والمداخل التحليلية قد تكون بإسم المؤلف أو بالعنوان أو بالموضوع .

analytical cataloging فهرسة تحليلية التي تهتم بعمل المداخل التحليلية.

see also: analytical entry

analytical engine آلة تحليلية

اول آلة حاسبة ألكترونية متعددة الأغراض حيث كانت تقوم بتحقيق رقابة متتابعة على العمليات الحسابية التي كانت تنجزها . إخترعها بابدج في ١٨٣٣ وكانت تغذى بالبيانات والتعليمات عن طريق بطاقات مثقبة وعدد من العدادات اللدوبة .

see also: sequential control.

analytical entry مدخل تحليلي مدخل مسئولية مدخل الجزء من المادة المفهرسة تكون مسئولية تأليف المادة التي هو جزء

analysis of covariance (ANCOVA) تحليل التباين الإقتراني/التلازمي/المزدوج . تحليل التغاير .

تحليل إحصائي يتألف من استخدام مزدوج لأساليب الانحدار الخطى linear regression وتحليل التباين bindependent variable على والتحكم في تأثيرات متغير مستقل dependent variable.

see also: covariance.

analysis of variance (ANOVA)

طريقة إحصائية لاختبار نوعية المتوسطين الحسابيين لمجتمعين إحصائيين او اكثر باستعمال توزيع ـ ف F-distribution .

analyst

الذي يقوم بتحليل المشكلات والنظم بطريقة عملية منظمة .

analyst, systems علّل النظم

الشخص الذي يُعرف مشكلة من المشاكل ويحدد المطلوب إيجاده لحل هذه المشكلة ويعين الخطوط العريضة لبرامج حلّها.

analytic see analytical entry

analytical bibliography

ببليوجرافيا تحليلية

محلل

دراسة الكتب كوحدات مادية من حيث: تفاصيل الإنتاج، وناثير طريقة الإنتاج على النص. والببليوجرافيا التحليلية قد تتعامل مع تاريخ الطبّاعين وتجار الكتب، مع وصف الورق أو التجليد أو مواد النصوص منذ بدء المؤلف الكتابة حتى نشر النص في شكل كتاب. وهي تعنى عامة بتسجيل الحقائق والبيانات عن المطبوع عن طريق فحص الملازم والكلمات الرابطة والأوراق المحذوفة والعلامات الماثية، الخ. وقد يطلق عليها أحيانا والببليوجرافية النقدية critical bibliography حيث تقسم إلى ثلاثة أنواع:

تبصرة تحليلية analytical note

 بيان في المدخل التحليلي يربط الجزء المُحلَّل بالعمل الشامل الذي يضمه ، بمعنى أنه توصيف ببليوجرافي للعمل الأصغر على بطاقة فهرسة العمل الأكبر الذي يتضمنه .

٢ . تبصرة تتبع المدخل الرئيسي (راجع : main entry) توضح بالتفصيل المواد المنفصلة التي تكون الوثيقة ككل .

analytical relations علاقات تحليلية

العلاقات العشرة التي تستخدم في قواعد الدلالات اللفظية (راجع : semantic code) التي وضعها مركز التوثيق والاتصالات بجامعة ويسترن the Center for Documentation and Com-ريزيرف -muniation at Westen Reserve University الألفاظ بالواصفات (تسمى أيضا عوامل الدلالات اللفظية) ، وذلك للتحكم في لغة الواصفات . وفيا يلى بيان بتلك العلاقات :

فئوية categorical ، جوهرية intrinsic ، تضمينية inclusive ، منتجة inclusive ، منتجة affective ، انفعالية affective ، وسيلية instrumental ، تظاهرية , simulative ، تظاهرية

see also: semantic factor.

analytico-synthetic classification تصنیف تحلیل ترکیبی

خطة تصنيف تعطي مصنفها الحرية القصوى الإنشاء أرقام أو رموز للموضوعات الجديدة التي لم تثبت في جداول التصنيف. وتصنيف الكولون لرانجاناتان كان أول تصنيف في هذا المضار (راجع: faceted classification). والتصنيف التحليلي التركيبي عمثل الموضوع عن طريق تحليله إلى عناصره الأساسية، ثم يقوم بتركيب رقم تصنيف من نظام الترميز المستخدم لتلك العناصر، ويربط أجزاء الرقم برموز الربط المناسبة.

see also: enumerative classification.

analytics مداخل تحليلية تشمل المداخل الكثفية ورؤوس

منها ، كمدخل فصل في كتاب كتبه مؤلف مغاير لمؤلف الكتاب الأصلى الذي اعد له مدخل شامل . وهذا المدخل الرئيسي (راجع: main entry). وهذه المداخل التحليلية analytics قد تكون بالمؤلف أو بالموضوع أو بالعنوان .

٢ . يطاقة تحليلية

بطاقة مستقلة لعمل محدد داخل العمل المضيف الذي هو نفسه عمل واحد أو مجموعة أعمال . وفي المكتبات المتخصصة قد تنشأ بطاقات تحليلية للفقرات الهامة في الكتب أو للفصول أو للجداول ، الخ .

analytical index کشاف تحلیلي

١. الكشاف الذي لا ترتب مداخله ترتيبا هجائيا مطلقا، ولكنه يقسم فيه موضوع العمل الذي يتم تحليله إلى عدد من رؤوس الموضوعات التي تقسم بدورها، حسب الحاجة، إلى تقسيمات فرعية ثم ترتب المداخل هجائيا تحت كل رأس موضوع . فالمادة التي يراد تكشيفها يتم تحديد موضوعات المقالات أو الأوراق التي تضمها طبقا لرؤوس الموضوعات الرئيسية التي ترتب هجائيا في الكشاف التحليلي ثم يتم تقسيمها فرعيا حسب الحاجة، ثم ترتب المداخل هجائيا في أماكنها تحت تلك الموضوعات الرئيسية .

٢ . كشاف موضوعى هجائى للمعلومات التي تحويها المقالات العامة ذات المعالجة الواسعة ،
 مثل الكشاف التحليلى الخاص بدوائر المعارف .

٣ . كشاف مصنف للهادة المندرجة تحت موضوعات محددة كالكشاف الموجود في الكتب المرجعية .

طريقة تحليلية analytical method

في التصنيف، تفريع موضوع معين إلى عناصر تشكل وحدة أو كلا تاما طبقا لصيغة معينة . ثم تجمع تلك العناصر في ترتيب يتم تحديده مسبقا للإستفادة منها إلى أقصى درجة .

الموضوعات والكلمات الدالّة والواصفات . anamorphic map

خريطة التحولات الصخرية

خريطة جيولوجية تبين التغييرات التي تحدث في الصخور تحت سطح الأرض نتيجة للحرارة والضغط .

طباعة بألواح الزنك anastatic printing

طريقة للحصول على نسخة مثيلة من أي تصميم مطبوع وذلك عن طريق نقله على لوح من الزنك . والذي عند تعريضه للحامض يتم تآكله ما عدا الأجزاء المغطاة بالحبر . تلك الأجزاء تترك بارزة ومن ثم يمكن استخدام اللوح في الطباعة .

dبعة معادة ثابتة anastatic reprint

طبعة إنتشرت في منتصف القرن التاسع عشر، خاصة في فرنسا، وفيها يتم الطبع بالأوفست للحروف المحفورة حفرا بارزا على لوح معدنى .

anchored مثبَّت

يقال إن شريط رأس الكتاب أو ذيله مثبت ، اذا تم تثبيته بخيط يمر من سطح الملزمة الى وجهها المقابل .

see also: headband.

مساعد . ملحق . إضافي . تابع ancillary مساعدة . معدات إضافية أو مساعدة .

خريطة مساعدة ancillary map

 ١ ـ خريطة إضافية أو ثانوية خارج خطوط الخريطة الرئيسية أو الأساسية .

٢ مصطلح عام يطلق على الخرائط الإضافية أو الثانوية التي توجد سواء داخل حدود خريطة رئيسية أو خارجها.

see also: inset map.

ANCOVA see analysis of covariance

« و » مصطلح يستعمل في المنطق البولياني لكي يمثل العلاقات بين كميات معينة .

and others see et al.

عكاية . نادرة anecdote

سرد مسلي قصير لحادثة وقعت ، تكون عادة ذات طابع شخصي .

anepigraphon

بدون صفحةعنوان. فاقد صفحة العنوان

مطبوع يفتقد صفحة العنوان .

معقوفات زاوية angle brackets

علامة من علامات الإحتواء < > كانت تستخدم في الفهرسة لاحتواء البيانات البيبليوجرافية التي تظهر في المصدر الرئيسي للمعلومات بين معقوفتين .

see also: bracket.

Anglo-american Cataloging Rules (AACR)

قواعد الفهرسة الأنجلو - أمريكية صدر أول تقنين مشترك بين جمعيتي المكتبات البريطانية والأمريكية عام ١٩٠٨ بعنوان -Catalog البريطانية والأمريكية عام ١٩٠٨ بعنوان العمل في مواجعته قبل ١٩٣٩ ، ولكن تعطل الإتصال بين الجمعيتين إبان الحرب العالمية الثانية . نُقَلْت المراجعة النهائية بواسطة المكتبيين الأمريكيين وحدهم وصدر التقنين في طبعة تمهيدية سنة وحدهم وصدر التقنين في طبعة تمهيدية سنة والرؤوس ، والثاني خاص بالوصف . وفي سنة والرؤوس ، والثاني خاص بالوصف . وفي سنة

Cataloging rules for author and title entries على اعتبار أنه الطبعة الثانية ، كيا أصدرت مكتبة الكونجرس في نفس السنة قواعدها الخاصة ببيانات الوصف بعنوان :

١٩٤٩ صدر الجزء الأول بعنوان:

Rules for descriptive cataloging in Library of Congress ثم تعاونت اللجنتان البريطانية والأمريكية Congress Anglo-American cataloging ١٩٦٦ في rules: North American text أم صدر النص البريطاني British text عام ١٩٦٧ وتلك القواعد تتبع مقررات باريس ، (راجع : Paris Principles) التي تبناها المؤتمر الدولي لقواعد الفهرسة الذي

أما القسم الثاني فيشتمل على الفصول التالية: إختيار مداخل المؤلفين والعناوين ، الرؤوس أو أشكال مداخل الأشخاص ، الأسهاء الجغرافية ، ومداخل الهيشات ، والعناوين المقننة ، ثم الإحالات وسجل إستناد الأسهاء .

« أنجستروم »

جزء من عشرة ملايين جزء من المليمتر، وهي وحدة تستخدم لقياس طول الموجات الكهرمغنيطية القصيرة جداً مثل موجة المضوء، ويرمز له A وهو يساوي ١٠٠٠ مليمتر، وعند قياس الألوان تستخدم وحدات المليمكرون (١٠ وحدات أنجستروم).

angular marks علامات زاويّة

. (angle brackets : راجع)

لامائي لامائي تشير عادة إلى الأملاح الكيهاوية والأكاسيد وغيرها من المركبات ، ويقصد به خلوها من الماء ، وخاصة ماء التبلور .

anhydrous alcohol كحول لامائي خال من الماء يستعمل في C₂H₅OH كثير من الأغراض ، مثل إزالة المحلول المستخدم في حفر لوحات الأوفست المحفورة حفراً عميقاً .

aniline أنيلين C,H,NH2 سائىل زيتي القوام، ضعيف

سائس زيتي القوام ، ضعيف القاعدية ، عديم اللون حين يكون نقياً . يحصل علم باختزال النتروينزين . يتخد الأنيلين مادة وسيطة في تخليق مواد الصباغة والبلاستيك ومواد التصوير ، وفي أنواع خاصة من أحبار الطباعة . إسمه الكيميائي : «فنيلامين» .

مبغ أنيليني من الأنيلين أو صبغ عضوي صناعي صبغ يصنع من الأنيلين أو صبغ عضوي صناعي يستخدم في صناعة الحبر . له درجة ثبات لوني عالم ، بيد أنه يتشلفط في الجو الرطب ويلوب في الماء ، ولذلك يعزل بأسيتات الفينيل قبل معالجته كيميائياً بالماء .

عقد ١٩٦١ . وبعض القواعد تختلف في المنصين الأمريكي والبريطاني ولكنها بالإضافة إلى الكتب يعالجان المخطوطات والخرائط والموسيقى والصور المتحركة والشرائح والتسجيلات الصوتية والصور والرسومات والتكوينات الأخرى ثنائية البعد . ثم صدر في ١٩٧٤ تعديل للفصل السادس الخاص بوصف الأعمال المنفردة والفصل التاسع الخاص بوصف المستنسخات التصويرية وغيرها . وفي ١٩٧٥ صدرت طبعة جديدة مراجعة ومنقحة من الفصل الثانى عشر الخاص بالاوعية السمع بصرية والمواد التعليمية الخاصة . وفي ١٩٧٦ صدر الفصل الرابع عشر الخاص بأوعية التسجيلات الصوتية . وفي ديسمبر ١٩٧٨ صدرت الطبعة الثانية من التقنينات وهي المعروفة باسم (قاف ۲) Anglo-American Cataloging Rules (AACR II) ضمت كل التغيرات التي حدثت منذ صدور (قاف ۱) (AACRI) أو ماقد يسمى Pre-AACR II . وقد ضمت تغییرات واضحة فی عناصر الوصف، خاصة في علامات الترقيم مما سيساعد على سهولة تحويل البطاقة من الشكل التقليدي إلى الشكل الذي يقرأ آليًّا . وقد اشترك في إصدار هذه الطبعة جمعية المكتبات الامريكية ، ومكتبة الكونجرس، وجمعية المكتبات البريطانية، واللجنة الكندية عن الفهرسة . وتتكون الطبعة الئانية من قسمين رئيسيين ، بدلًا من ثلاثة أقسام في الطبعة الاولى : القسم الاول خاص بالوصف لمختلف أوعية المعلومات، والقسم الثاني خاص بمداخل تلك الأوعية . والقسم الأول يتكون من : القواعد العامة للوصف، وصف الكتب والنشرات، المواد الخرائطية، المخطوطات، الموسيقي ، التسجيلات الصوتية ، الصور المتحركة والتسجيلات الموثية ، المواد المرسومة (الرسومات ، الصور، الرسوم الفنية، الشرائح، الشرائح الفيلمية ، . . .) وملفات البيانات المقروءة آلياً ، والمصنوعات الفنية والحقيقيات ذات الأبعاد

الثلاثة ، والأوعية المصغرة ، ثم المسلسلات .

شكل أوراق نباتات مقوسة وداخل كل قوس أو منحني صورة حيوان . تمتاز بها أغلفة الكتب الهولندية .

animation تمثيل المشاهد الحيّة

١ - تمثيل المشاهد الحية بواسطة الكمبيوتر الذي يقوم بتوليد اشكال مرثية .

٢ ـ في الإنتاج السينمائي والفيديو ، عملية تصوير سلسلة من الرسومات حيث تمثل كل صورة تغييراً عن الصورة التي قبلها ، حتى أنه عند العرض النهائي للفيلم يوحي بتحرك الرسومات لتكون المنظر المتحرك .

(motion picture and video recordings)

صانع الرسوم المتحركة

في الصور المتحركة وتسجيلات الفيديو ، من يقوم . بإنتاج صور الكرتون الحية .

أيون سالب . اثيون مالب . اثيون مالب . اثيون ann. (annuaire, annuario) مدخل حولي annal مدخل في سجل أحداث مرتب ترتيبا زمنيا سنة .

ترتيب زمني annalistic arrangement بيبليوجرافيا بأعمال المؤلف مرتبة وفقاً لتاريخ نشرها.

annals حوليّات

سجل بالأحداث مرتبة ترتيباً (بهنياً).

٢ . سجل بأنشطة منظمة ما .

تذييل . ملحق تذييل . ملحق التقال أد سالة علم أ

١ عمل يدعم تقريراً من التقارير أو رسالة علمية أو أي عمل آخر .

٢ . وثبقة ملحقة ، ولكنها لا تعتبر جزءاً مادياً من العمل الأصلى .

anniversary issue see special number

بعد الميلاد (م .) (Anno Domini (A.D.)

annot. see annotated

annotate يُحشّي . يشرح يعلق بالحواشي أو بالشروح .

أحبار الأنيلين aniline- inks مصطلح بطل استخدامه (في اللغات الاوربية)

مصطلح بطل استخدامه (في اللغات الاوربية) لنوع من الأحبار سريع الجفاف، يتخذ من أصباغ الأنيلين والمذيبات الطبارة ويستعمل في طباعة الأنيلين التي تسمى حالياً فلكسوجرافي أو الطباعة من سطح مرن (راجع: flexography).

طلاء بالأنيلين طلاء بالأنيلين طلاء الصورة الغروانية غير القابلة للذربان (أي بعد تعريض لوح الاوفست للضوء) ، بصبغ الأنيلين ، سواء في أثناء الاظهار أو بعده لزيادة حدة وضوح الصورة .

« أنيلوكس »

نظام في طباعة الأوفست لوحدة اللون يقوم بإنقاص كبير في فترة التضبيط .

أسطوائة «الأثيلوكس» أسطوائة «الأثيلوكس» أسطوانة تقوم بنقل الحبر مباشرة أو من أسطوانة الحبر إلى اللوح الطباعي على طنبور اللوح الطباعي في السطباعة الفلكسوجرافية (راجسع: والعباعة الفلكسوجرافية).

المطوانة الطبع (المطوانة الأنبائوكس المطوانة الأنباؤوكس المطوانة الأنباؤوكس المطوانة الأنباؤوكس (المطوانة الكبية)

غراء حيواني غراء حيواني غراء يصنع من جلود الحيوانات أو عظامها أو حوافرها . ويتخذ لصوقاً في عملية التجليد ، أو يصنع منه محلول مخفف يستعمل في صقل الورق ، ورفع درجة متانته ، وجعله صالحاً للكتابة عليه بالحبر . كما يستخدم أيضاً في عمليات التصوير أو إعداد الرواشم (الكليشيهات) ولوحات الأوفست .

animal tub-sized see tub-sizing animals in foliage panel

حيوانات في أطر مورُقة لوحات مطوقة بأطر على أغلفة الكتب مقسمة رأسياً إلى لوحتين ، تحتوي كل لوحة على نقوش على

الأخطاء التي حدثت خلال السنة وكيفية التغلب عليها في المستقبل.

annual review

عرض سنوى . مراجعة علمية سنوية

مسح ببليوجرافي للمطبوعات الهامة في حقل موضوعي معين. تستعمل عامة لتعنى المطبوعات المتسلسلة التي تكون سنوية أو غير سنوية والتي قد تسمى:

ومثل هذه اللطبوعات المسحية تقدم ملخصا للحالة الراهنة التي وصل إليها حقل من حقول المعرفة state-of-the-art عندما تؤكد على المعنوية والمضمون لتلك المطبوعات لا على محتوياتها.

ملحق سنوى annual supplement

ملحق لعمل يصدر كل سنة لتحديث معلومات ذلك العمل ، مثل الملحق السنوى الذي يصدر لأى دائرة معارف .

anobiidae « الأنوبيدي

عائلة الخنافس المتي تعتبر من آفات الاخشاب وهي تحفر أنفاقا في الاخشاب حيث يتغذى كل من البرقات والحشرات اليافعة على سليولوز الخشب. ومن هذه العائلة دود الكتب. والثقوب التي تحدثها تتراوح أقطارها بين ٣، ٤مم ويتساقط عنها مسحوق خشن. ولها قرون استشعار تتركب من ١١ عقلة وهي تهاجم الكتب أيضا وتحفر أنفاقا بداخلها.

anobium striatum see bookworm anodized aluminum plate

لوح ألومنيوم مصعدى

المعالجة المصعدية (الأنودية) هي تكوين غشاء واق صلد رقيق من أكسيد الألومنيوم فوق سطح لرح الأوفست سواء كان اللوح من الألومنيوم أو من غيره من المعادن لإكسابه مقاومة

تحشي مشروح annotated (annot.) مشروح تطلق على مداخل الفهارس والببليوجرافيات والكشافات التي زودت بحواشي تفسيرية (راجع: annotation).

annotated bibliography ببلیوجرافیا محشّاة/مشروحة

(annotation (1) : راجع)

annotated index کشاف محشی/مشروح

(راجع : (annotation⁽¹⁾ . تحشية . شرح

تحشية . شرح عملية . شرح عملية إعداد التحشية ، يعني تعليق الحواشي أو الشرح (راجع: annotation) .

annotation

حاشية . شرح . تعليق . تحشية

تعليقات توضيحية أضيفت إلى مدخل في الفهرس أو الببليوجرافيا أو الكشاف أو أي تنظيم مشابه لشرح أو تقييم أو وصف موضوع ومحتويات المادة المشروحة.

٢. ملاحظات قد يكتبها بعض القراء على هوامش الكتب، أو تصويبات لأخطاء في المتن يكتبها القارىء في المامش. وهذه التعليقات تكون مقبولة إذا كإن هناك خطأ في النص.

عُمَشِّى . معلَّق الحاشية . شَارح annotator عُمَشِّى . معلَّق الحاشية . شَارح

١ ـ مطبوع دوري يصدر مرة واحدة في السنة مثل التقارير أو الكتب السنوية ، الخ .
 ٢ ـ كتابة هدية giftbook .

see also : biannual, yearbook.

عشاف سنوى annual index

كشاف يظهر في نهاية السنة يحتوى على كشف بالمؤلفين و/أو العناوين و/أو الموضوعات التي ظهرت في دورية من الدوريات خلال تلك السنة.

تقریر سنوی annual report

تقرير سنوى يوضح نشاط المؤسسة أو نشاط إدارة فيها خلال السنة السابقة . وقد يشتمل على

واحد من الورقة .

see also: block books, opisthographic.

ANOVA see analysis of variance

A.N.S. (pl. A.Ns.S.) autograph note signed)

مذكرة بتوقيع الكاتب

مذكرة كتبت كلها بخط الموقّع .

ANSI see American National Standards Institute ante (before) قبل ante-dated

مطبوع مسجل عليه تاريخ نشر أقدم من التاريخ الحقيقي . نقيض : مؤرخ بتاريخ لاحق . post-dated

antenna هوائي

أداة لبث أو إلتقاط الموجة الكهرمغنيطية عبر الفضاء . يسمى أيضا : acrial .

anteriorizing common isolate see

رقم مُسَبِّق anteriorizing digit

الرقم الذي إذا أضيف إلى فصل من قسم التصنيف يجعل له أسبقية على الرقم الذي أضيف إليه . مثلا حرف عنى رقم القسم ، لا هو الرقم المسبق للقسم . لا

الْسَبِّق للقسم × anteriorizing value قيمة مُسَبِّقَة

قيمة الرقم الذي إذا أضيف إلى رقم قسم من أقسام التصنيف يؤدي الى أن هذا الرقم الجديد يسبق رقم القسم الذي أضيف إليه . وفي تصنيف الكولون ، يكون لأرقام الأقسام التي تحتوى على حروف صغيرة رومانية أو أسهم اسبقية على ارقام الاقسام التي لا تحتوى على مثل تلك الحروف ، مثل X تسبق X تسبق X تسبق X . X

anterior numeral classes أقسام عددية مُسَبِّقة/متقدمة

أول مجموعة من الأقسام الرئيسية في تصنيف بلس Bliss الببليوجرافي وهي تطابق

التأكل. وذلك بتمرير تيار كهربائي عالى الفولت في حمام يكون المعدن معلقا فيه. ويجتوى الحمام عادة غلى حمض الكبريتيك أو الكروميك أو الأكساليك.

anonym . مطبوع غفل من إسم المؤلف

۲ . غیر مسمی

شخص أو مؤلف غير مسمى

٣ . إسم مستعار

مؤلف يكتب تحت إسم آخر غير إسمه الحقيقي pseudonym .

anonymous

مجهول المؤلف . غير مسمّى . غفل من الإسم

مادة لا يظهر في أي جزء منها (صفحة . العنوان ، المقدمة ، الغلاف ، الخ) إسم المسئول عنها . وقد تعتبر مثل هذه المادة غير مجهولة المؤلف إذا أمكن إقتفاء أثر المؤلف في أي مصادر خارجية . نقيض : مسمّى anymous .

anonymous classic

أثر غير منسوب /مجهول المؤلف/غير مسمّى/غفل من الإسم

العمل الذي يكون المسئول عنه غير معروف أو مشكوك فيه ، والذي يعرف بالعنوان عامة والذي ظهر قديما في طبعات ونصوص و/أو ترجمات عديدة .

مدخل غير منسوب مصحل عمد مدخل في الفهرس لمطبوع لم يذكر اسم مؤلفه في أي جزء منه .

عمل غير منسوب عمل عمل مثلفه .

anopisthographic block book کتاب مطبوع علی وجه واحد

كتاب مطبوع على وجه واحد من أوراقه . anopisthographic printing الطباعة على وجه واحد

طريقة طباعة الكتب القديمة بالكليشيهات الخشبية باستعمال حبر الكتابة والطباعة على وجه

المستحلب مباشرة لاتقاء الهالة الضوئية . (راجع : antihalation) .

antihalation undercoat (AHU) طلية تحتية ضد الهالة الضوئية

طبقة منفصلة من صبغ ماص للضوء تطلى بها الأفلام بين المستحلب والدعامة لتقليل حدة الهالة الضوئية، (راجع: antihalation)وأثناء تحميض الفيلم يصبح الصبغ شفافا.

antimony أنتيمون

عنصر فلزى أبيض يضرب إلى الزرقة ينصهر عند ١٤٤٠ درجة مثوية ويغلى عند ١٤٤٠ درجة مثوية ويغلى عند ١٤٤٠ درجة مثوية . يدخل في صناعة السبائك . وهو أحد العناصر الثلاثة الرئيسية في السبائك الطباعية (حروف الجمع اليدوى والآلى والنقشات والجداول والرقائق والتواضيب والاستريو وقواعد الكليشيهات ، الخ) وتكون نسبته نحو ١٥٪ من الوزن وتنخفض اذا كانت تعد لبياض كالرقائق والتواضيب وترتفع اذا كانت لحروف صغيرة أو نقشات دقيقة .

كتاب المتراتيل / الصلوات كتاب المتراتيل / الصلوات كتاب من كتب الطقوس الدينية التي تستعملها جوقة من المرتلين بالكنيسة . تحتوى عادة على الترانيم والأناشيد التجاوبية (ترانيم وأناشيد

ترتل بالمناوبة التجاوبية) التي تنشد في ساعات القداس والصلاة والعبادة اليومية السبع، ولكنها حاليا تشير فقط إلى الأجزاء التي تنشد من كتب

الصلوات اليومية (راجع ; breviary)

الحروف الرومانية antiqua

١ - اسم ألماني للحروف الرومانية .

٢ - حروف قديمة مشتقة من الكتابة الني كانت مستعملة في شمال إيطاليا في القرنين الحادى عشر والثاني عشر.

أثرى. تاجر الكتب القديمة antiquarian أثرى من يتجر بالكتب القديمة أو النادرة.

antiquarian bookseller

تاجر الكتب القديمة

الذي يتجر في الكتب القديمة والنادرة،

الأقسام العامة في خطط التصنيف الأخرى. وتغطى ثلاثة أقسام من التسعة أعمال العامة (٢ ببليوجرافيا ، ٢ دوريات ، ٧ منوعات) ، والباقي يعالج مجموعات الكتب الخاصة التي تصفف مستقلة عن المجموعة الرئيسية .

see also: systematic auxiliary schedules.

anterior subdivision تفريع مُسَبِّق

تفريع للموضوع يوضع قبل الموضوع المتفرع منه في نظام التصنيف ، مثال : الموضوع ، X يسبق الموضوع . X الموضوع . X

anthology ختارات منتخبات

الأعمال المنتقاة المجموعة ، تكون شعرا في العادة ، أو تكون في موضوع واحد من كتابات مؤلف واحد أو مجموعة من المؤلفين . وتميزها صفة عامة مشتركة بينها كالموضوع أو الشكل الأدبى .

anticipation mode

طريقة تقديم المعلومات

طريقة لاختزان الأعداد الثنائية بصمام أشعة الكاثود الخاص بخزن المعلومات حيث يمثل أحد الأعداد بخط استثارة مستمر يظهر على شاشة أو ساتر الصمام ، بينها يظهر العدد الأخر على شكل ثغرات في الخط .

antihalation إتّقاء الهالة الضوئية

تنتج الهالة الضوئية من إنكسار الضوء على سطح لامع ، لذلك تبطن ظهور الأفلام أو وجوه ألواح الأونست بمادة معتمة تمتص الأشعة فلا تحدث تلك الهالة . والأفلام التي تطلى ظهورها من جانب الدّعامة تسمى الأفلام مصبوغة الظهر ، أما الأفلام ذات الدعامة المصبوغة بصبغ مشيع -dye للتسمى أفلام مشيع -tinted base blue - ومنها الأفلام ذات الدعامة الزرقاء - stock

antihalation incoat (AHI) طلية داخلية ضد الهالة الضوئية

صبغ يمتص الضوء يطلى به الفيلم مع

antique tooling الختم اللاذهبي

شكل من أشكال الطبع بالضغط فقط على غلاف الكتاب المجلد بدون استخدام ألوان أو تذهيب.

anti - tarnish paper

ورق مقاوم لفقدان اللمعة

ورق كرافت خفيف الوزن متعادل ، (راجع : pH)ذو نسبة منخفضة من الكبريت .

مُطاكِقة عين مناقض لمعنى كلمة اخرى.

نقیض: مرادف synonym.

antonymous catchwords

رؤوس الموضوعات المتضادة

رؤوس تستخدم في الكشاف تكون معانيها عكسية.

AP see author's proof

aperçu خلاصة

مصطلح فرنسي يستخدم في الانجليزية، يعني موجز نص من النصوص.

فتحة (العدسة). ثقب ألم عبرور الضوء المنحة عدسة الكاميرا التي تسمح بمرور الضوء وإسقاط الصورة على الفيلم الحساس. وتكون الكاميرا مزودة بحجاب (الديافرام) يمكن التحكم في فتحته حسب كمية الضوء المطلوبة عند التصوير. ويقاس اتساع الفتحة بنسبة نصف قطر الفتحة إلى البعد البؤري للعدسة ويرمز له بحرف المفتحة إلى البعد البؤري للعدسة ويرمز له بحرف المفتحة إلى البعد البؤري للعدسة ويرمز له بحرف المفتحة المفتحة إلى البعد البؤري للعدسة ويرمز له بحرف المفتحة المفت

وقيمة المنحفضة تشير إلى فتحة واسعة ، أما

قيمتها العالية فتشر إلى فتحة ضيقة .

٢. فتحة يمكن أن تمر خلالها الألكترونات أو الضوء أو الموجات اللاسلكية أو أي شعاع آخر. فمثلاً، تعمل فتحة مدفعة ألكترونات صهام أشعة الكاثود على تحديد حجم الحزمة الألكترونية، والفتحة الموجودة بكاميرا التلفاز هي عبارة عن القطر الفعال للعدسة المتحكمة في مقدار الضوء الداخل لصهام الكاميرا، كما أن أبعاد فم البوق، أو عاكس القطع

والتى يكون بعضها قد تناقل امتلاكه عدة أفراد. وأسعارها عالية في العادة، وهي تختلف عن الكتب المستعملة.

۱ . ورق خشن/غیر مصقول antique

إسم ورق الطباعة المصنوع من نبات الحلفا . يكون سطحه عادة خشن ، والأصناف الرديئة منه تسمى وزن الريشة ، ونسيجه غير متين حتى ان ٧٥٪ من حجمه عبارة عن فراغات هوائية . ويشير المصطلح في الأصل إلى الورق المصنوع آلبًا لتقليد الورق المصنوع يدويا . ويكون سطحه غير لامع وغير مصقول . وهو يناسب الطباعة والحفر الخطى ولكنه لا يناسب الصور الظلية (الهافتون) .

٢ - عتيق . أثرى

ت في التجليد تشير إلى البصم الساخن (راجع:
 blind stamping, tooling)

٤ . ٤ عجلد بالطريقة القديمة .

antique- finish paper

ورق غير مصقول

ورق كتب سطحه خشن كأنه ورق طباعة مصنوع يدويا . ويشير عامة إلى الورق غير المصقول من صنف وزن الريشة (راجع : paper) .

antique gold edges

حواف مذهبة غبر مصقولة

في التجليد، (راجع: gilt edges).

ورق خشن ذو خطوط مائية antique laid

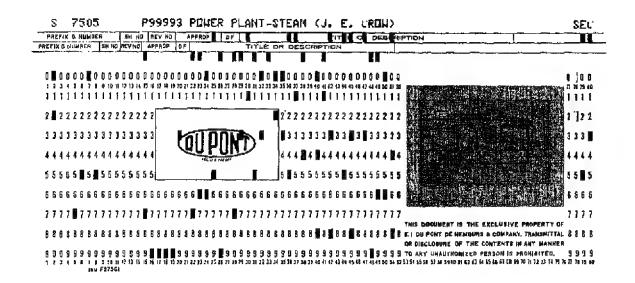
كانت تطلق على الورق المصنوع على القوالب حيث تثبت الأسلاك المسلسلة على دعامات الفوالب الحشبية عما يجعل العجينة الموضوعة فوق القالب ثخينة في الأجزاء الممتدة على جانبي كل سلك ورقيقة في المنطقة الملامسة للسلك مباشرة . وهكذا ترى الخطوط الطولية المائية في فرخ الورق . وحاليا تطلق على أي ورق خشن السطح ذي خطوط مائية .

بطاقة العلام بُحَدُولة، ذات ٨٠ عمود، بقتحة مستطيلة واحدة أو أكثر (طبقاً للمساحة المطلوبة لتحديد صور المواد المحفوظة). ومركب على كل فتحة وإطار، فيلمي يثبّت بداخله لقطة مصغرة مقاس ٣٥ مم. والمعلومات؛ التي تشير الى محتويات البطاقة تكون مكتوبة على حافتها، أو مثقبة. تسمى أيضاً: البطاقة ذات الصورة image card، أو بطاقة الفرّجة peephole card.

المكافىء تحدد مقدار الفتحة بهوائي الموجات الدقيقة.

لصوق الفتحة لصوق الفتحة مادة لزجة لتثبيت الميكروفيلسم على بطاقة الكوة (راجع: aperture card).

aperture card بطاقة الكِوَّة. البطاقة ذات الفتحة



APL (A Programming Language) لغة البرمجة

لغة الآلة الموجهة problem-oriented language أي المصممة لحل مشاكل معينة والتي لها القدرة على معالجة المصفوفات والدّالات الرياضية.

عدسة مانعة للزيغ الدائري aplanatic lens عدسة مهيأة لمنع الزيغ الدائري .

see also: chromatic aberration.

فتحة شقبية aperture slit or slot

فتحة مربعة ضيقة في الجهاز البصري للكاميرا الدوارة التي تستخدم لتصوير الميكروفيلم، والذي عن طريقها يمر الضوء من الوئيقة المستمرة التحرك إلى الفيلم المتزامن معها في الحركة، أو في بعض أنواع الطابعات العارضة، تكون فتحة يمر منها الضوء خلال فيلم مستمر في الحركة ومتزامن مع السطح المتحرك المعرض للعدسة.

aperture stop see diaphragm

طلب استعارة طلب استعارة غوذج مطبوع يقوم باستيفائه الفرد الذي يتقدم للمكتبة للحصول على حق الإستعارة حيث يسجل عليها معلومات، مثل الإسم، والعنوان، ورقم الهاتف، والوظيفة، والتوقيع. يسمى أيضاً:

registration card **application program**برنامج الحاسب الآلي الذي يكتبه المستفيد لمعالجة
البيانات أو لإجراء عمليات حسابية.

Apocalypse of St. John
سفر الرؤيا لسانت جون
(block books : راجع)

apochromatic lens عدسة مانعة للزيغ اللوني

عدسة مهيأة لمنع الزيغ اللوني والزيغ الذائري. وهي معدة خاصة للتصوير بالألوان الثلاثة.

see also: chromatic aberration.

إسم مرخم إسم متغير بسبب قطع أو حذف حروف أو مقاطع منه.

ترخيم ترخيم حذف الصوت أو المقطع الأخير من كلمة. Apocrypha

أربعة عشر سفراً تلحق أحياناً «بالعهد القديم»
 من الكتاب المقدس ولكن البروتستانت لايعترفون بصحتها.

 ٢. كتابات مشكوك في صحة نسبتها إلى من تعزى إليهم من المؤلفين.

أبو كريفاوي أبو كريفاوي أبو كريفاوي . ١ ١. مشكوك في صحته أو نسبته إلى مؤلفه. ٢. ذو علاقة بالأبوكريفا، (راجع: Apocrypha).

نسخة من المخطوط الأصلي apologetic, -al دفاعي عن طريق الكلام أو الكتابة، ومن أمثلتها الكتب التي تدافع عن دين أو عقيدة معينة.

خوافة أخلاقية ذات مغزى apologue قصة خوافية ذات مغزى عادة.

إستدلالي a posteriori قائم على دراسة الوقائع المتفرقة والحالات الخاصة منطقياً بالرجوع إلى آثارها وإثبات ماهيتها بالاستنتاج والبناء والقرائن بغية استخلاص المبادىء منها.

حاشية. هيرامش مهرامش apostil or apostille ملحوظة هامشية (لفظ قديم غير مستعمل).

رسالة بابوية Apostolical brief .Papal brief, Papal letter .

فاصلة عليا فاصلة عليا علامة (١) تفيد الحذف أو الإضافة أو الجمع، كالآتي:

أ) الحذف didn't.

ب) الإضافة the boy's book.

جے جمع الأرقام delete your 7's.

د) جمع الكليات he has trouble pronouncing his. the's

app. see appendix

عدة . أدوات الأدوات والمعدات الضرورية للقيام بمهمة أو وظيفة معينة .

مصادر التأليف مصادر التأليف مصادر المعلومات والحطابات والمواد مصادر المعلومات والحطابات والمواد الموجودة التي استخدمها مؤلف ما والتي عددها في الحواشي والهوامش لتأييد النص الذي كتبه. وتضم كذلك معلومات عن قراءات شتى ونصوص مشكوك فيها وغير واضحة.

تسمية. لقب. كنية appellations ملحق. تذييل (app.) ملحق. تذييل إضافة تأتي في نهاية النص بعد النص الأخير من متن الكتاب، وقبل فهرس التعليقات والشروح. وتحتوي عادة على ملاحظات أطول من المساحة المخصصة للحواشي، وجداول إحصائية ومواد

أخرى ليس لها مكان في النص الأصلي للمطبوع. see also: addendum, supplement.

application تطبيق

تطبيق المشكلة أو النظام موضوع المعالجة. استهارة / نموذج تقديم application form طلب تقديم، مثلاً لوظيفة أو للحصول على خدمة من الخدمات، الخ.

مستوى الاستخدام الجوانب التي تهم من يستخدم نظام الحاسب، وهي غير الاتصالات والعمليات التمهيدية. ففي شبكات المعلومات، تعني تلك السلسلة من العمليات التي تدعم العمليات المكتبية، مثل، المشتريات والفهرسة، والتحكم في المتسلسلات، والمراجع، الخ.

عطبيقي تطبيقي المعلومات المكتسبة عن طريق الإستخدام العملي للمعلومات المكتسبة عن طريق

الإستخدام العملي للمعلومات المحسبة عن طريق البحث الأساسي basic research.

ببليوجرانيا تطبيقية applied bibliography (راجع: historical bibliography)

بحث تطبيقي عطبيقي بحث تطبيقي بحث علية، بحث يمثل استقصاءاً موجهاً لحل مشاكل عملية، يكون في العادة موجهاً للاستغلال التجاري اكثر منه لتقدم المعرفة واكتشاف حقائق ونظريات وقوانين جديدة.

see also: basic research.

١. يطيق
 يطبق. قانوناً أو نصاً على موضوع، أي يجعله
 المرجع في تقرير هذا الموضوع أو تنظيمه.
 ٢. يطلب. يتقدم بطلب

يتقدم بطلب رسمي (كتابي في الغالب). تستخدم مع for.

٣. يخصص. يرصد

عليه.

بخصص مالاً للصرف على نشاط معين. يخصص مالاً للصرف على نشاط معين. تعيينات appointments بُصم بخاتم وضع الخاتم وضع الخاتم على المستند بمثابة التوقيع والمصادقة

تقييم . تثمين appraisal

أقدير قيمة كتاب بالنسبة للموضوع الذي يعالجه.

تقدير فكرة أو مشروع أو برنامج أو خطة عمل أو أسلوب.

٣. في الأرشيف، عملية تحديد قيمة وثيقة بغرض التخلص منها، بناء على:

أ) الإستخدام الجاري من النواحي المالية والقانونية
 والإدارية .

ب) إستخدامها في أغراض البحث والمعلومات,
 ج) ترتيبها وعلاقاتها بالوثائق والسجلات الاخرى.

يطلق عليها أيضاً الاحتفاظ الانتقائي بالوثائق selective retention

القيمة المالية لمخطوطة او مجموعة مهداة من المخطوطات.

see also; intrinsic value.

متمهّن. مبتدىء. متدرب مبتدىء من يتعلم بالاختبار العملي صنعة أو فناً على يدي من لهم خبرة عنه.

apprenticeship

تمهّن. مدة تمهّن. مدة تدريب التدريب عليها. التدريب على صنعة أو مدة التدريب عليها.

apprentices' library see mechanics' library

approach مأتى. مدخل طريقة لفهم أو معالجة موضوع من الموضوعات. approach term

المصطلح القريب. مصطلح المأتى

المصطلح الذي يبحث عنه الباحث في الفهرس أو الكشاف على أمل أن يقوده إلى عبارة قريبة منه تكون مستخدمة للدلالة على موضوع مركب في لغة رؤوس الموضوعات المستخدمة.

(subject heading language :راجع)

see also: search term.

appropriations and expenditures المخصصات والمصر وفات

المخصّصات المالية السنوية أو المخصصة للصرف منها في فترة زمنية محددة على الحدمات وشراء المواد المكتبية والأثاث والمرتبات، الخ. وكمية المصروفات التي استهلكت خلال تلك الفترة.

approval copy see on approval copy

approval plan خطة الشراء رهن الموافقة الخيار المساولية الناشر أو تاجر الجملة مسؤولية اختيار المطبوعات وإرسالها إلى المكتبة على أن تُردُ الله اذا لم تناسب المكتبة من حيث موضوعها أو مستواها أو شكلها أو سعرها أو لغتها، الخ. وفي بعض الاحيان ترسل نشرات إعلانية عن المطبوعات بدلاً من المطبوعات ذاتها.

see also; blanket order, on approval.

approved library school مدرسة مكتبات مُجازة

مصطلح أمريكي، مدرسة مكتبات ذات برنامج معترف به من مجلس إصدار الشهادات بالولاية أو هيئة التعليم إذا ما قابل البرنامج معايير المجلس بصرف النظر عن إعتراف جعية المكتبات الأمريكية ما.

see also: accredited library school.

عpprox. (approximately) عقريباً عpriori إفتراضي إفتراضي عليه. المستنتاجي. بديهي. إفتراضي المحالة الحاصة. من الفاعدة العامة إلى الحالة الحاصة. A Programming Language see APL aquatint المواتنت حفر غائر الكواتنت. حفر غائر المحلق على طريقة للحفر الغائر على لوح من يطلق على طريقة للحفر الغائر على لوح من النحاس أو الصلب بحمض النيتريك، فتبدو وكأنها التي يراد لها أن تبدو مظللة، مسحوق راتنجي الحايتها ضد الحمض، ويسمح ما بينها من فراغ بحض بلحورة المحدر. تلك الأجزاء الدقيقة المحفورة هي بعض بالحبر ثم تبدو مظللة حين تطبع، وهذا التي تحتفظ بالحبر ثم تبدو مظللة حين تطبع، وهذا

هو أساس الطباعة بالحفر الضوئي (راجع: photogravure). حلت محلها الطباعة الليثوغرافية في الاغراض التجارية.

٢. طبعة بالطريقة المذكورة عاليه.

طباعة فوتوغرافية aquatone

تشبه الطباعة الضوئية الجيلاتينية (راجع: collotype) ولكن تستخدم فيها مطابع الأوفست.

arabesque «أرابيسك» . النسق العربي (في الزخرفة)

نن الزخرفة العربية، يتكون من خطوط منسوجة مع بعضها ومنحنيات مرتبة ترتيباً هندسياً، وقد تعتوي على خليط من الطيور والحيوانات والحشرات والنباتات والفاكهة واوراق الشجر في تشابك هندسي. والأرابيسك الأصيل لا يحتوي على تكوينات حية.

الأرقام العربية هي الأرقام العربية هي الأرقام العربية هي الأرقام العربية هي الأرقام الرومانية الله الما المنابية الله المنابية الأرقام المنابية الأصل التي أدخلها العرب إلى أوروبا ابتداء من المقرن الثامن أو التاسع للميلاد ولذلك سميت بالأرقام العربية. وقد استخدمت في ترقيم الصفحات منذ الربع الاخير من المقرن الخامس عشر، ولا تزال تستعمل في المغرب العربي، وكان الأوربيون حتى القرن الثاني عشر الميلادي يستعملون الأرقام الومانية. أما الارقام التي تستعمل حاليا في المشرق العربي فتسمى «الأرقام المنابية».

see also: foliation, hanging figures, lining figures, pagination, Roman numerals.

Arabic numerals see Arabic figures

Arabic script

الخطاطة العربية. علم الخط العربي. علم الكتسابسة العسربيسة

العلم الذي يبحث في أصول الكتابة العربية، ونشأتها، وتطورها، والظروف المحيطة بكل مراحل تطورها، ومواد الكتابة. أختلف في أصل الكتابة

واشتقوا خطأ من الخط الأرامي نسب إليهم. فعرف بالخط النبطي. وقد استمر هذا الخط مستعملًا لمدة ثلاثة قرون بعد زوال مملكة النبط (١٦٩ ق.م - ١٠٦ م.) لما يقرب من ثلاثة قرون.

ولم يتحرر الخط العربي من هيئته النبطية بحيث أصبح قائماً بذاته إلا بعد أن استعاره العرب الحجازيون لأنفسهم. وأنواع الخطوط العربية كثيرة، منها:

خط الثلث: ويستعمل عادة لكتابة عناوين الكتب، وأوائل السور القرآنية وكتابة اللافتات.

العربية، فمن قائل بأنها توقيفية أي أنها جاءت من عند الله سبحانه وتعالى، وهو رأي لا يستند إلى أساس علمي، ومن قائل إلى أنها مشتقة عن خط المسئد الحميري في اليمن، وهو رأي لا يسنده دليل مادي. ولربما كان أقرب الآراء إلى الصحة ـ وإن كان هو الآخر ينقصه الأدلة اليقينية ـ هو أن الأنباط الذين أسسوا دولتهم في المنطقة الممتدة من شمال الحجاز وخليج العقبة وحتى منطقة دمشق، قد إستعملوا لغة الأراميين بعد ان أغاروا عليهم وتحضروا بحضارتهم واستعملوا لغتهم في سائر شؤون حياتهم وإن احتفظوا بلغتهم العربية.

اجلبوالغ الغالق المالك المالك

خسط ثلثي

ولا علاقة له بخط الرقاع القديم. أما خط الرقعة الحائي فهو من وضع المستشار ممتاز بك في عهد السلطان عبد المجيد خان حوالي ١٢٨١ هـ (١٨٦٣ م.) وهذا الخط أسرع إنجازاً من خط النسخ.

خط النسخ: سمي كذلك لأن الكتاب ينسخون به المؤلفات وهو الذي كتبت به المصاحف في العصور الوسطى الإسلامية.

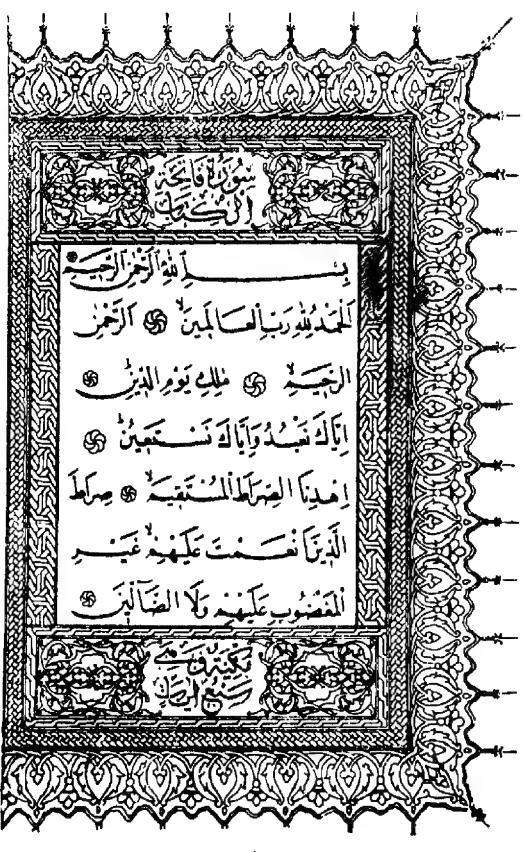
خط الرقعة: لا تتفق الأراء في بدء نشوئه وتسميته

عليكم والخط فانهن مفاتيح لرزق

خيط الرتعة

خط الفارسي: بعد دخول العرب بلاد فارس الشياء زائدة، فكان ما سمي بخط التعليق الأول، استبدل الفرس الخط البهلوي بالخط العربي، وافتن الفرس في الابتكار فزادوا حرف الباء والزاي والجيم ميزات خط النسخ والرقعة والثلث. ومن بثلاث نقط، ولفظوها بلغتهم. وفي أوائل القرن ميزات خط التعليق أن لا يخلط بحروف من الثالث الهجري أدخل الفرس في الخط النسخي أي خط آخر، ولا ترسم له حركات





ومن مشتقات خط التعليق يوجد خط «جلي تعليق»

ويستعمل في كتابة الألواح الكبيرة.



خلط جللي تعليلق

يجمع بين قواعد خطي النسخ والتعليق ويمتاز بخفة ولطف لا يبدوان في خط التعليق. وأشهر حذاق هذا الخط مير علي التبريزي المشهور بقبلة الكاتب، وينسبون إليه اختراعه.

ومن مشتقاته أيضاً خط النستعليق (النسخ تعليق)، إذ عندما بلغت فنون الخط والنقش أوج عظمتها في القرن الشابع، وأوائل القرن الثامن الهجري في عهد الأسرة السنجورية في إيران اشتهر خطاط تنسب إليه قواعد تجويد خط النستعليق، وهو خط

الرحمر الرحب مالك بومالدين العالمين والحمر الرحم الرحم الرحم المحمد المستقيم والمالدين والمستقيم والمالدين والمستقيم والمنتقيم والمستقيم والمنتقيم والمنتقيم

خسط نستملين

عناوين الكتب وأسهاء الأعلام. وقد عرف هذا الخط بصفة رسمية بعد فتح السلطان محمد الفاتح العثهاني القسطنطينية عام ٨٥٧ هـ. ويقال إن أول من وضع قواعده هو الخطاط ابراهيم منيف الذي عاش في عهد السلطان محمد الثاني.

خط الديواني: وهو خاص بديوان الملوك والسلاطين، إذ يكتب به التعيينات في الوظائف الكبيرة، وإعطاء البراءات والإنعام بالأوسمة وما يصدر الملوك من الأوامر الخاصة. وأحياناً تكتب به

بسم لفراق عمق لقريم ولانشرح فكر، صررك ووضعنا لمكر، وزرك لفرى لففظيرة ورفعناكر ، وفرك فاه مع العسرب والاومع العسرب والفافلونس فالقبر والدنبرك فارقس

خسط الديواني

ومن مشتقات الخط الديواني «خط الديواني جلي» وهو خط عرف في نهاية القرن العاشر الهجري

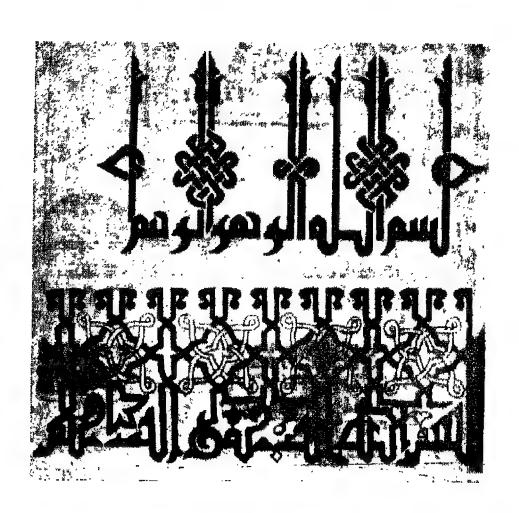
وأوائل القرن الحادي عشر، ابتدعه «شهلا بك»، ويمتاز سحن الخط الديواني بحركات إعرابية ونقط مدورة زخرفية.



خط الديواني مشكول بحركات تقليداً للديواني جل (البسملة وكلمات الشهادة)

الخط الكوفي إلى أنواع أربت على خسين نوعاً، من أشهرها: المحرّر، والمشجّر، والمربّع، والمدوّر، والمتداخل، ومنه المضلع الهندسي. والمشجّر أجمل تلك الأنواع، وهو المشجر بإنهاء قوائم الألفات واللامات بأغصان شجرية مورقة تجعل أرض اللوحة أو الشاهد كالحديقة.

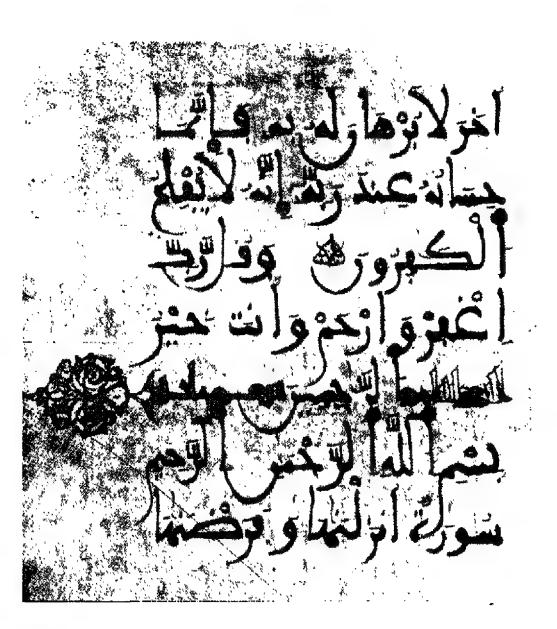
خط الكوفي: له أشكال متعددة، كل شكل يناسب المادة التي يكتب عليها. ومن هذه الاشكال: الكوفي النذكاري (اليابس)، والكوفي اللين (خط التحرير المُخفّف)، وكوفي المصاحف الذي استعمل في كتابة المصاحف حتى القرن الرابع الهجري، حيث ظهرت عليه خطوط النسخ والثلث. وتنوع



خط كوفي زخرفي (البسلة)

المغرب بعد أن إنفصل المغرب عن الخلافة العباسية وصارت عاصمة الدولة الأغلبية ومركز المغرب ومنه خط القيروان، نسبة إلى القيروان عاصمة العلمي ,

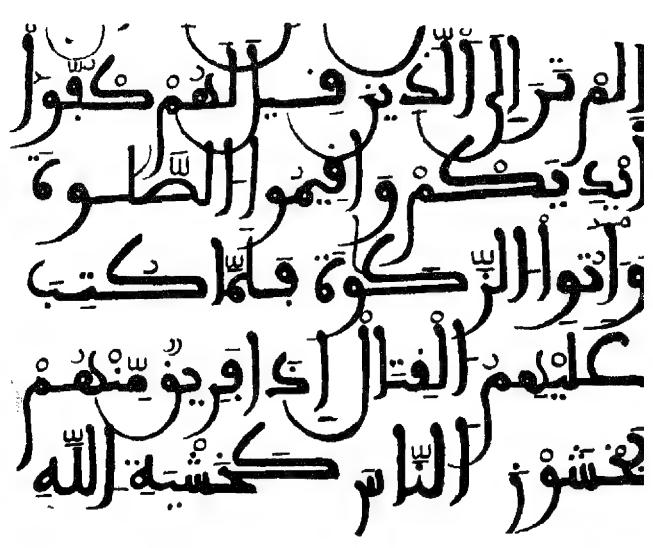
الخط المغربي: وهو مشتق من الخط الكوفي القديم.



خط مغربي (صفحة نادرة من مصحف مغربي)

ولما انتقلت عاصمة المغرب من القيروان إلى بلاد الأندلس، ظهر فيها خط جديد سمي بالحط

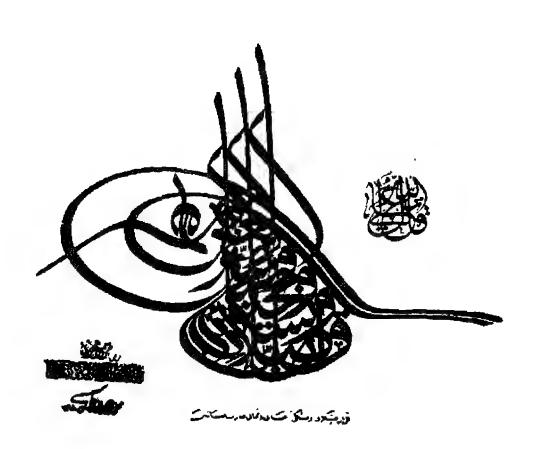
الأندلسي أو القرطبي نسبة إلى قرطبة، وهو مقوس الشكل بعكس خط القيروان الذي كانت حروفه مستطيلة.



خط أندلس (صفحة من مصحف)

عن طور الكتابة الصحيحة إلى الرسم، فجاء من هذا التطوير في الرسم خط جديد أطلق عليه اسم خط الطغراوات بمرور الزمن على أيدي خطاطي الدولة العثبانية حتى وصلت إلى شكلها الأخير كما رسمها الخطاط مصطفى راقم عام ١٢٤١هـ.

الطغراء: هي في الأصل توقيع سلطاني، وأقدم ما عثر عليه من نماذج شبيهة بالطغراء ما كان يستعمل في جليل المكاتبات باسم السلطان الملك محمد المملوكي الناصر حسن بن السلطان الملك محمد قلاوون. وكتابة الإسم في الطغراء وتكوين رسمها دعا إلى التصرف في قواعد الخط المألوفة، والخروج



خط الطفراء

وفي بدء عبارة التنصيص ، وبعد الوقفة ، وبعد علامة الاستفهام ، وبعد علامة التعجب ، وبعد النقطتين ، وبعد الشرطة ، اذا كانت مسبوقة بعدد في اول الكلام . وفي أول الإسم العلم إذا كان مفرداً ، وفي كل جزء من جزئيه إذا كان العلم مركبا وكان جزؤه الثاني علما مثل «عبد الرحمن» ، أو في الجزء الأول إذا كان العلم مركبا ولم يكن جزؤه الثاني علما مثل «صلاح الدين» .

خط حروف التاج: ابتدع هذا الخط في مصر في عهد الملك فؤاد، إبتدعه الخطاط المصري محمد محفوظ وسميت حروفه بحروف التاج، حيث يضع ما يشبه التاج على رأس الحروف, وقد رجع إستعالها في حروف الخط النسخي لأنها أجمل وقعاً فيه منها إلى سائر الحروف.

وتستعمل هذه التيجان أو الإشارات في أول كل كلمة من كلمات العناوين القصيرة إسماً كانت تلك الكلمة أو فعلا، وفي أول الجملة المستقلة،

هَالَالْسُولُصِّ لَى اللهُ إِلَى اللهُ إِلَى اللهُ وَسَلِمَ اللهُ اللهُ

خط حروف التاج

arbitrary code کود وضعی

(راجع: tabulated code)

مرز وضعي مرز وضعي الترميز وضعي الترميز في الترميز ألتصنيف، رمز الترقيم الذي يستخدم في الترميز (راجع: facet : مؤشر وجهي (راجع: indicator).

عملية يقوم فيها صاحب العمل واتحاد العاملين أو عملية يقوم فيها صاحب العمل واتحاد العاملين أو مجموعة من العاملين بإرسال خلافاتهم إلى طرف عايد يتفق عليه الطرفان لحل الخلافات بعد جلسة استاع رسمية لوجهات النظر.

Archbishop Parker's Bible see Bishops'
Bible

رواية بَدئيّة archetypal novel القصص الرومانسي القديم والأعمال القصصية السابقة على القصة الحديثة.

معياري المسؤول عن تصميم وتنفيذ العمل التشكيلي من فئة المندسيات الفنية، وهو المؤلف الأساسي للعمل القائم أساساً على هذه الفئة.

حواجز بنائية architectural barriers حواجز في المباني أو الملاعب أو المعدات تحد من وصول الأشخاص المعوقين إلى أماكن الخدمات في المكتبة أو الدخول للمبان.

تجليد معياري المتحدد المتحدد

رسومات معارية

الأشكال المعهارية، والتخطيطات والرسومات التي يعملها المهندس المعهاري أو الهيئة المعهارية على مراحل في فترة زمنية لمشروع مبنى من المباني. وهي تتضمن المخططات التي تبين الأدوار والأشكال المبدئية التي تظهر العناصر المكونة للمبنى والموقع

والمساحة المطلوبة ورسومات التشغيل التي تبين التركيب المعاري والتفصيلات الميكانيكية والتي تستعمل جميعها مع المواصفات، بغرض التقدم بعرض لإنشاء أحد المباني.

architectural rendering «ماکیت». شکل معہاري

تمثيل مصور لمبنى، هدفه ان يظهر ما سيكون عليه شكل المبنى عند اكتباله على الطبيعة وذلك قبل البدء في بناءه.

بتاء. شكل. تكوين متكل أو شكل أو شكل أو شكل أو شكل أو تكوين نظام من الأنظمة (راجع: configuration). أوشيفي

أرشيفي ذو علاقة أو متضمًن بالأرشيف.

تنظيم وثيقي والسجلات طبقاً عملية ترتيب وتنظيم الوثائق والسجلات طبقاً للمبادىء الأرشيفية (راجع: archival principles) المعمول بها، وعلى الأخص مبدأ المنشأ أو النسبة في كل من المستويات التالية أو في اكثرها: الوديعة الأرشيفية المتكاملة أو وحدة جزئية أو سلسلة أرشيفية المتكاملة وجدف جزئية أو سلسلة أرشيفية المفردة. وتهدف تلك العملية إلى إنجاز عملية التعرف وتهدف تلك العملية إلى إنجاز عملية التعرف والأداري والأداري والتصنيف والتصنيف والتصنيف والتصنيف. تسمى أيضاً: processing والتصنيف والتصنيف.

فيلم أرشيفي غير اللاحتفاظ بالوثائق التي لها قيمة فيلم فوتوغرافي مجهز للاحتفاظ بالوثائق التي لها قيمة دائمة عندما يحفظ تحت ظروف اختزان وثائفية، على شرط أن تكون نوعية الصور الأصلية جيدة. see also: archival quality, archival storage conditions, long-term film, medium-term film, short-term

archival integrity أمانة أرشيفية الإدارة والحفظ النياسيان اللذان يؤديان إلى أن

بمقتضاه تحفظ الوثائق وفقاً لموضوعاتها بصرف النظر عن منشأها أو مصدرها، وهو نقيض: مبدأ المنشأ. و) مبدأ المنشأ/النسبة

principle of provenance or principle of respect of المبدأ الذي بمقتضاه توضع كل وثيقة في مكانها الأصلي في المتكاملة الأرشيفية التي تنتمي إليها، أي وفقاً للجهة التي أصدرتها، مع إحتفاظها بتكاملها ونسبتها إلى إدارة معينة. وهذا المبدأ هو أقل مبادىء التنظيم عيوباً.

archival quality نوعية وثائثية

درجة جودة الفيلم أو الصورة المطبوعة في الاحتفاظ بخواصها دون فقدان نوعيتها خلال فترة زمنية غير محددة تحت ظروف حفظ متحكم فيها.

archival standards

معايير/ مقاييس وثائقية

المعايير التي يجب أن يقابلها نوع معين من مواد التسجيل أو العملية التي تجرى لمعالجة مادة للاحتفاظ بخواص معينة.

archival storage conditions ظروف تخزین وثائقیة

ظروف مناسبة للحفاظ على صورة فوتوغرافية أو فيلم له قيمة دائمة.

archival value قيمة وثائقية

قرار بعد تقييم مجموعة أرشيفية بأنها تستحق الإيداع لمدة غير محدودة ودائمة.

۱. آرشیف archive

(رأجع: archives)

archive (-ed, -ving) يؤرشف . ٢ يحفظ أو يجمع مستندات أو وثائق في أرشيف أو أي دار للحفظ.

٣. يحفظ

في الحاسب، ينقل البيانات من وسط تخزين نشط إلى المحفوظات.

إدارة الأرشيف archive administration إدارة الأرشيف (archives: راجع: (ما المواد الأرشيفية (راجع)

مجموعة من الوثائق يُتَعرف عليها وترتب كها لو كانت موجودة في مكانها الأصلي وتجمع وتدار بنفس الترتيب الذي كانت محفوظة به في الأصل، وتبقى كلها بدون تعديل وبدون استهلاك أي جزء منها. مواد أرشيفية archival material سجلات ووثائق وكتب قديمة ونادرة، الخ. ليس من السهل تعويضها وتحتاج إلى وسائل صيانة ومعالجة خاصة.

إستمرارية وثائقية archival permanence إستمرارية وثائقية (راجع : archival quality).

مبادىء أرشيفية مبادىء أرشيفية المبادىء التي تتحكم في تنظيم وترتيب الوثائق المحفوظة داخل دار الأرشيف، وأهمها:

أ) مبدأ إحترام التنظيم الإداري

الأقسام الفرعبة للوحدة الأرشيفية المتكاملة fonds الأقسام الفرعبة للوحدة الأرشيفية المتكاملة أسباب ومبررات البناء الداخلي للتنظيم الذي يشكل المتكاملة الأرشيفية. وهذا المبدأ يعكس التنظيم الإداري والاختصاصات الإدارية.

ب) مبدأ الاحتفاظ بالبناء الداخلي للوثائن principle of respect of archival structure المبدأ الذي بمقتضاه يجب أن تعامل الوحدة الأرشيفية المتكاملة كوحدة لها بناء أو هيكل محدد لا يتغير مهما تغير الترتيب المنطقي للوحدة الأرشيفية.

ج) مبدأ الاختصاص الإداري

principle of administrative competence المبدأ الذي عقتضاه يعكس تكوين الوحدة الإرشيفية المتكاملة فروع التقسيم المختلفة للإدارة التي كونت المتكاملة.

د) مبدأ إعادة بناء الهيكل الأولي principle of restoration of original order المبدأ الذي

بهتضاه يعاد ترتيب الوحدة الأرشيفية المتكاملة وفقاً للترتيب الذي كانت عليه من قبل، فيها عدا بالنسبة للتصحيحات الضرورية.

هـ) مبدأ النصنيف الموضوعي principle of subject classification

المحفوظة في عدة أماكن حكومية وذلك في عهدة جهة حكومية واحدة. وكمثال على تلك الجهات الأرشيفية المركزية the General Archives of Simancas التي أنشئت عام ١٥٤٣ في إسبانيا، وأرشيفات التي أنشئت في فيينا Dynasty, State, and Court التي أنشئت في فيينا بالنمسا عام ١٧٤٩. وإن فكرة تركيز الأرشيفات في خرنسا بالنمسا عام ١٧٤٩. وإن فكرة تركيز الأرشيفات في فرنسا باستمرار. فقد أصبحت تطبق في فرنسا باريس أثناء الثورة الفرنسية مستودعاً لأرشيفات باريس أثناء الثورة الفرنسية مستودعاً لأرشيفات المحكومة المركزية. كيا أنشئت هيئات أرشيفية تابعة في المحافظات وأصبحت مسؤولة عن وثائق المؤسسات البلدية والهيئات المحلية الأخرى. ولقد المؤسسات البلدية والهيئات المحلية الأخرى. ولقد

إحتذت معظم دول أوروبا الغربية والوسطى حذو

فرنسا وقامت بإنشاء شبكات من الهيئات الأرشيفية

تابعة للتنظيم الإداري في الدولة. وبعد الحرب

العالمية الأولى أخذت روسيا ودول أوروبا الشرقية في إنشاء هيئات أرشيفية حكومية. أما في مصر فقد

أنشئت دار المحفوظات بالقلعة في مدينة القاهرة

كمكان مركزى لحفظ الوثائق الحكومية عام

١٨٢٩. أما في الولايات المتحدة فقد صدر قانون

إنشاء الأرشيف القومي National Archives في

واشنطون عام ١٩٣٤. وفي عام ١٩٤٩ انتقلت

عهدتها إلى:

Mation- وسميت: General Services Administration وسميت: al Archives and Records Service وقد تبعتها كندا بإنشاء Public Archives في أوتاوة، كما تحتفظ ولاياتها الخاصة. وهناك جمعية مهنية تنظم الأرشيفيين في الولايات المتحلة وكندا تسمى: الأرشيفيين في الولايات المتحلة وكندا تسمى: مشر The Society of American Archivists منذ عام ١٩٣٨. وقد أنشىء المجلس الدولي للأرشيف ١٩٣٨، كما عقد أول مؤتمر دولي للأرشيفيين ١٩٤٨، كما عقد أول مؤتمر دولي المؤرشيفيين International Congress of Archivists في الريس عام ١٩٥٠.

والأرشيف عامة هو مجموعة الوثائق التاريخية التي صدرت من الوحدات الإدارية المختلفة نتيجة لنشاطها اليومي ثم إنتهت الحاجة إليها في هذه

وترتيبها للاستعال والدراسات النظرية والعملية المتعلقة بتلك الإجراءات.

archive box see portfolio archive container see portfolio archive for microcopies

أرشيف النسخ المصغرة

ارشيف لحفظ النسخ المصغرة.

أرشيف دار الوثائق archives

مجموعات الوثائق المنظمة التي تتضمن الأوراق والكتب والخراثط والتسجيلات السمعية والبصرية والمواد الوثائقية الأخرى التي نشأت أو التي وردت فيها يتعلق بتطبيق القوانين أو التي تتعلق بالمعاملات التجارية أو المعاملات العامة والتي رؤي الإبقاء عليها لقيمتها المستمرة. واللفظ مشتق من اليونانية archeion (وتعني مبني حكومي). ويطلق هذا اللفظ على وثاثق الوكالات الحكومية (الأرشيفات العامة public archives)، والمؤسسات (أرشيفات المؤسسات institutional archives)، ومؤسسات الأعمال التجارية (أرشيفات الأعمال التجارية (business archives)، والعائلات والأفراد (الأرشيفات الأسرية والشخصية «family and person al archives). أما أوراق الأسر والأفراد التي تفتقد طابع الأرشيفات الحقيقية فإنها تسمى مخطوطات تاريخية historical manuscripts. ويلاحظ ان جزءاً بسيطاً من الأرشيفات الحكومية يتم طبعه ويطلق عليه «المطبوعات الحكسومية government epublications . ومن طبيعة الأرشيفات أنها تعمل «كذاكرة» لحقوق وأنشطة مُنشِئها، كما تساعده على صيانة حقوقه وتخطيط إجراءاته. وهي كذلك تقدم معلومات عن التطورات السياسية والإقتصادية والثقافية في الماضي، والتي لن يعيها الدارس إلا إذا إستطاع الوصول إلى التجارب البشرية المحفوظة في تلك الأرشيفات.

ولقد إحتذت الجهات الحكومية في غرب ووسط أوروبا حذو الكنيسة الكاثوليكية الرومانية في حفظ وثائفها في أماكن خصصتها لذلك. كها تحققت تلك الجهات من مزايا تركيز الأرشيفات

archivist

أرشيفي. أمين الارشيف. الوثائقي

القيم على السجلات والوثائق والذي يوفرها للباحثين عند الطلب، كما يشرف على تقويمها والتخلص منها، وحفظها وصيانتها، وترتيبها ووصفها، وخدمات المعلومات والمعارض، وكذلك نشرها.

مصباح قوسی arc lamp

مصباح شديد الاضاءة ، يمر فيه التيار الكهربائي من خلال قطبين من الكربون لا يتباعد طرفاهما إلا قليلا ، فيشتعل الكربون او يتبخر بمعنى أدق باعثا ضوءا شديد الوهج ، يحتوي على جميع الوان الطيف . قل استخدام هذه المصابيح في الطباعة وهى في طريقها الى الزوال .

area أ. حقل

أحد أقسام الوصف الببليوجرافي ، يتألف من بيانات فئة معينة أو مجموعة فئات .

ب) أحد الاقسام في بطاقة الفهرسة التي تتكون من سبعة حقول ويتكون الحقل الواحد من عدة عناصر او عنصر واحد ، مثل حقل المؤلف .

٢. مساحة

أي جزء من الذاكرة الداخلية للحاسب يخصص لإحتواء مجموعة معينة من البيانات .

area bibliographer see area specialist area diagram see pie chart

رئاسات المناطق معينة ، والتي تدار منها المكتبات في المكتبات العامة ، المباني التي تدار منها المكتبات في مناطق جغرافية معينة ، والتي قد تحتوي أو لا تحتوى على مكتبة يستفيد منها الجمهور.

see also: regional headquarters

مكتبي منطقة (جغرافية) area librarian المكتبي المسؤول عن جزء محدود من المنطقة الجغرافية التي تقع فيها المكتبة ، كما يكون مسؤولا كذلك عن عدد بسيط من المكتبات الفرعية في تلك المنطقة .

area of service see service area

الإدارات ولكن رؤي الإبقاء عليها لما من أهمية تاريخية. وتجمع تلك الوثائق في مكان واحد وفقاً لانظمة معينة لتيسير عملية البحث التاريخي فيها. والمصطلح في الاستخدام الأمريكي archives هو إسم جمعي على الرغم من تزايد إستخدام كلمة archive

وهذه بعض التعريفات التي وردت في المطبوعات المختلفة:

 السجلات العامة أو الوثائق التاريخية المحفوظة في مستودع رسمى.

الوثائق التي شكلت جزءاً من إجراءات رسمية والتي حفظت للاستعمال الرسمي.

٣. المستودع نفسه الذي تحفظ فيه الوثائق.

إلى يستخدم اللفظ في الحياة اليومية بدون دقة للدلالة على مجموعات الكتب والوثائق القديمة.
الوثائق المكتوبة التي جمعت بغرض أو التي استعملت أثناء إجراءات عمل عامة أو خاصة والتي يحفظها الأفراد المهتمون بتلك الإجراءات أو من يأتي بعدهم، مثل الوثائق الخاصة بأنشطة المؤسسات أو الجاعات.

see also: records.

archives, business see archives

archives, current

الارشيف الجاري استخدامها والتي يرجع
اليها العاملون في المؤسسات الإنجاز أعمالهم .

see also: archives, records.

archives, family see archives archives, non-current الأرشيف غير الجاري

مجموعة الوثائق التي لا يرجع اليها العاملون في مؤسسة من المؤسسات لإنجاز أعمالهم.

see also: archives, current; archives; records.

archives, personal see archives

archive storage . ١

مواقع التخزين المستعملة للمحفوظات . ٢

٢ . تخزين المحفوظات . الميانات إلى المحفوظات .

وسط/ متوسط حسابي arethmetic mean المتوسط لقيم متغير ما ، هو القيمة الناتجة من قسمة مجموع تلك القيم على عددها .

وحدة الحساب تقوم جزء من وحدة التشغيل المركزية في الحاسب تقوم بتحليل العمليات الحسابية والمنطقية وهي تتلقى البيانات من وحدة الادخال أو وحدة الإختزان وتقوم اعتبادا على التعليات التي تتلقاها عن طريق وحدة التحكم بتنفيذ العمليات الحسابية المطلوبة . see also: arithmetic and logic unit

ذراع (الحرف) الشرطة الافقية التي تمتد خارج الحرف ، مثل : .L. Z. E.

see also; bar

دواليب الكتب دواليب كانت تستخدم في القرون الاولى للمسيحية لحفظ الكتب .

أمين مكتبة الدير كان يتولى جماية الكتب التي موظف في مكتبة الدير كان يتولى جماية الكتب التي في عهدته من التعرض للحشرات أو التمزق ويوصى بتجليدها وعمل فهارس لها . ويقطن فوق حجرة النساخ (راجع: scriptorium) بالدير ويمد المكتبة بورق الرق والأقلام والمساطر والحبر والسكاكين والمثاقب . يسمى ايضاً : armarius . مولاب أو خزنة كانت تحفظ فيها لفائف الرق ثم بعد ذلك كانت تحفظ فيها الكتب وقد شاع بعد ذلك كانت تحفظ فيها الكتب وقد شاع استخدامها في القرون الاولى للمسيحية واستمرت حتى العصور الوسطى وما بعدها .

armarius see armarian

Armenian bole

طين ارميني. بول. بول ارميني

Fe₂O₃مركب من اكاسيد الحديد. طينة أو صلصال أحمر فاقع تستخدم كهادة ملوَّنة وكذلك كقاعدة لصبغ حواف الكتب بعد قصها وقبل تذهيبها لإعطائها لونا زاهيا، وتكون قشرا أو

بحث الحقل المحتف الحقل المحتف الحقل المحتف الحقل المحتف المحتف المجموعة كبيرة من الوثائق المقيم الوثائق التي تشترك موضوع معين . مثلا فصل كل الوثائق التي تشترك في الحروف الثلاثة الاولى من عناوينها أو التي كتبها مؤلف واحد .

أخصائي منطقة منطقة موظف بالمكتبة تتضمن مسؤلياته اختيار وتقويم الوثائق المتعلقة بمنطقة جغرافية من العالم، مثل افريقيا أو أمريكا اللاتينية، وفي بعض الاحيان تضاف الى مسئولياته خدمة المعلومات التي تتعلق بالمنطقة وكذلك التنظيم الببليوجرافي لتلك الوثائق.

يسمى أيضا : area bibliographer

قائمة المناطق. جدول المناطق عليها جدول بأسهاء المدن والاقاليم ورموزها الدالة عليها في خطة تصنيف ديوي حيث نهيء ترتيبا جغرافيا للمواد المصنفة أساسا بالموضوع.

كتاب ستوي في الفهرسة، اختصار المصطلح السويدي ـ النرويجي : argang

argument خلاصة

موجز كتاب أو قصة أو مسرخية ، الخ .
ورق ارسطو ورق ارسطو ورق للنسخ بالتصوير ، تتكون مادته الغروانية من الجيلاتين .

إسم أرستوقراطي أرستوقراطي لقب أو إسم لقب من ألقاب النبالة ، يستعمل كلقب أو إسم عائلة .

arithmetical notation see integral notation arithmetic and logic unit (alu or ALU)

وحدة الحساب والمنطق

إحدى مكونات وحدة المعالجة المركزية في الحاسب تقوم بأداء العمليات الحسابية والمنطقية بالإضافة الى عمليات النقل والإزاحة.

يمكن تقسيم الادب طبقا للشكل فيعطي النسق التالي: الشعر، المسرحية، الرواية،... وتستعمل في استرجاع المعلومات للدلالة على تسلسل الرؤوس في الملف. وكذلك تستخدم

للدلالة على الترتيب النوعي لمواد المعلومات . ٢. مجموعة من المصطلحات المتناسقة (بمعنى انها مجموعة تندرج تحت نفس الجنس) .

٣. جموعة من الرؤوس الفرعية المتضامة والتي تشكل فتة موضوعية وتشترك في صفة محيزة واحدة .
٤. في الحاسب ، بنية تخزينية تتألف من ترتيب بعدي لعناصر البيانات المترابطة التي يعرف بكل عنصر منها مفتاح key أو رمز سفلي subscript لكي يستطيع البرنامج أن يستخرج البيانات المناسبة وعدد المفاتيح والرموز السفلية المطلوبة هو عدد أبعاد النسق dimension of the array .

arrow

سهم علامة مطبعية .

شكل سهمي شكل سهمي رسم يبين الصلات بين المصطلحات باستخدام . الاسهم . يسمى ايضا : خريطة الإقتران أو association map

ars memorandi see block books

ars moriendi

إعداد الكتب للطبع من القوالب الخشبية طريقة كانت تستخدم في العصور الوسطى لطبع الكتب من القوالب الخشبية.

art. see article

فن ألعنى العام) مجموعة من المعارف والمهارات الخاصة بالطرق المتبعة لتحقيق هدف أو نتيجة

مسحوقا داكن الحمرة يذوب في الاحماض ولا يذوب في الماء . ويحصل عليها من بوهيميا وإيطاليا وسيليزيا .

مكبس طبع مكبس طبع النقوش أو الحروف على أغلفة مكبس يدوي لطبع النقوش أو الحروف على أغلفة الكتب يستعمل فقط في عمليات الطبع البسيطة ، أستعمل اساسا لكبس الرموز المميزة لشعارات النبالة على جوانب الكتب .

armorial binding عَبِلَيد شَعَارِ النبالة تَجِلَيد شَعَارِ النبالة . نوع من التجليد المزين بدرع او بشعار النبالة . يشير الى تجليد ما قبل منتصف القرن التاسع عشر . armorial bookplate

لوحة مِلْكِية الكتاب المزينة بشعار النبالة الخاص عالك الكتاب .

ARMS see automatically retrieved microfilm system

قالب شعار النبالة على الخلفة المصنوعة من الحلد.

arr. see arranged, arranger

مُوزَّع موسيقيا. مرتَّب (arranged (arr.) توزيع موسيقي (arrangement (music) . ١ عمل موسيقي أو جزء منه أحيدت كتابته لوسيط أداء موسيقي يختلف عن الوسيط الذي اعد له العامل اصلا .

 ٢. نسخة مبسطة من العمل لنفس وسيط الاداء الموسيقى .

see also: adaptation (music)

مُوزِّع موسيقي موسيقي الذي يقوم بإعادة توزيع أو تعديل قطعة موسيقية الذي يقوم بإعادة توزيع أو تعديل قطعة موسيقية الحيث تلاثم أصواتا أو آلات لم تكن قد جُعلت لها في الأصل .

نسق . صف في التصنيف ، مجموعة من العناصر من نفس النوع في ترتيب معين بمكن التعامل معها كوحدة . مثلا ،

وهناك فئة اخرى يطلق عليها لفظ التصور الفكري ، راجع (mentifact) .

artificial characteristic

خاصية/ ميزة إصطناعية

في التصنيف ، خاصية تشترك فيها الاشياء التي تصنف ، ولكنها ليست ضرورية لوجودها . see also: characteristic of a classification, natural characteristic.

artificial classification

تصنيف مصطنع/ إصطناعي

يستخدم في هذا التصنيف بعض الاشياء العَرضية للتفريق بين مواده ، مثل الحجم أو اللون ، (راجع : predicables, five) ويعني أيضاً التصنيف بالقياس ، يعني بالتشابه الخارجي أو العرضي أو بعدم التشابه ،

ويكون (characteristic of a classification: وراجع) ويكون الترتيب فيه هجائيا أو لغويا أو رقميا أو زمنيا أو حسب الشكل أو الحجم أو وفق خاصيات اخرى . see also: natural classification.

artificial indexing language

لغة التكشيف الإصطناعية

تشير عند استرجاع المعلومات والتكشيف الى مجموعة من العلامات والرموز أو الارقام (أو الجمل أو الألفاظ المرتبة ترتيبا عكسيا طبقا للقواعد الموضوعة والتي اصبحت لغة «مقيدة») لتمثيل الحقائق والافكار.

نقيض: اللغنة الطبيعية (راجع: natural)

see also: indexing language

artificial intellegence

ذكاء مصطنع/ إصطناعي

مقدرة جهاز ما على أداء وظائف تقترن غالبا بالمفهومية البشرية مثل الإستدلال الفعلي والإصلاح المذاتي .

artificial language لغة إصطناعية المتحدث الأغراض خاصة تقرأ آليا . تسمى

معينة ، وهو غير الطريقة العلمية (راجع : scientific method) .

 ب) تعبير خارجي عها يحدث في النفس من بواعث وتأثيرات بواسطة الخطوط والألوان أو الأصوات أو الألفاظ.

ورق فني/مغط*ى*

ورق يغطى على وجه واحد أو على الوجهين بعد صناعته بصلصال الطين (الكاولين أو سلفات الباريوم أو سلفات الجير وأكسيد الالمنيوم (والأخير للتشطيب الابيض المصقول) ثم يصقل بعد ذلك . وقد يتم تقليده وبتحميله (يعني باضافة الصلصال إلى عجينة الورق بدلا من تغطية سطح الورق به بعد صناعته) . يستخدم لطباعة الصور من الواح ظلية (هافتون) . والورق الفني المطفى عمر لامع ناعم الملمس .

٣. في الطباعة،

(artwork : راجع)

بقرم خفیف art canvas

م قهاش متين لتجليد الكتب ذو وزن خفيف .

art collection بجموعات فنية

المجموعات الفنية (لوحات ، تماثيل ، أعمال فنية ، الخ) التي يمتلكها فرد أو مجموعة من الافراد أو عائلة أو هيئة .

artefact see artifact

artfile see picture file

مالة عرض الاعبال الفنية art gallery مقال (الفنية المقال الفنية المقال الفنية المقال عبارة عن عمل كتبه فرد أو عدة افراد منشور في مطبوع درري . ٢ ـ فقرة . بند

see also: work

مصنوع فني . مجسم إصطناعي artifact تطلق في التصنيف على فئة الاشياء المصنوعة التي لم تكونها الطبيعة ، وهي الاشياء المادية الملموسة ، مثل ، الأثاث ، والآلات والسيارات ، الخ . تكتب ايضا : artefact

synthetic language : ايضا

see also: natural language.

جلد اصطناعي عمل اصطناعي نسيج قطني مصبوغ ، يكسى وجهه بإستر سليلوزي ، ويبصم ويلون بالوان تجعله قريب الشبه بالجلد الطبيعي . وهو أسهل في التناول من الجلد الطبيعي .

artist

فنان

artistic form

شكل فني

مخطوطة فنية artistic manuscript وثيقة كتبت باليد وزينت أو صورت باليد لإعطائها صبغة فنية .

والمخطوطات المزخرفة illuminated manuscripts تقع في هذا المضمار .

see also: literary manuscript.

عربطة فنية artistic map

خريطة من صنع فنان وليس رسام خرائط. ومثل هذه الخريطة تجذب انتباه القاريء، وفي العادة تكون غير دقيقة. وهي تستعمل كصورة، وفي الإعلانات وعلى ورق بطانة الكتب.

مسودة الفنان مسودة الفنان تجربة النقش أو حفر الكليشيه موقعة من الفنان بالرصاص ويصاحبها في بعض الأحيان رسم تخطيطي على الهامش وتستخدم كنموذج أو كعينة ، وتسمى أيضا : مسودة توقيع الفنان remarque

أصول فنية , رسوم إبتكارية الأبعاد (غير الأصول الفنية الثنائية أو الثلاثية الأبعاد (غير النسخة الفنية ، راجع (art print) يعني العمل الفني المطبوع أو المصور) الذي ابتكره الفنان ، مثل اللوحة ، أو الرسم ، أو النحت وليس صورته المستنسخة سواء كانت مصورة أو تجسيدات أو حقيقيات أو نماذج .

see also: diorama, model, picture, realia.

حفر ضوئي جيلاتيني حفر ضوئي جيلاتيني صورة محفورة ضوئيا ومجهزة بإحدى الطرق التي يستخدم فيها الجيلاتين (راجع : collotype process).

ورق فني ورق فني ورق للطباعة عالي الجودة مغطى أو مصقول بدرجة عالية ، يصلح للصور الظلية art paper عالية ، يصلح للصور الظلية see also: art (2).

ورق بارشمان متين جدا مصنوع يدويا يشبه ورق بارشمان متين جدا مصنوع يدويا يشبه البارشمان المصنوع من جلد حيواني ولكنه لا يتأثر بالحرارة أوالفطر أو الحشرات كالجلد . يطلق عليه ايضا ؛ vellum parchment

نسخة فنية . رسم مطبوع المنية المأخوذة عن العمل الفني المطبوع أو النسخة الفنية المأخوذة عن أصل فني سواء كانت حفرا على خشب أو معدن أو تصويرا على ورق .

see also: art original, art reproduction

art reproduction

عمل فني مستنسخ . مستنسخ فني

نسخة من العمل الفني أستنسخت آلياً. تكون عادة طبعة تجاربة.

see also: art print.

art vellum قياش بارشيان

١. اسم صنف من قماش للتجليد خفيف الوزن .
 ٢. قماش خفيف يستعمل في أغراض متعددة لا تتطلب قماشا متينا .

عمل فني عمل فني ١ ـ مادة يتم تجهيزها من نسخة و/أو فرخ عليه تصميم معد للتصوير .

الفظ بغطي جميع اشكال الاعمال المصورة (صور، لوحات، رسوم تخطيطية، الخ) تستعمل في المطبوعة بحروف المطبوعة بحروف الطباعة . وتستخدم في الولايات المتحدة للدلالة على أية مادة جهزت يدويا . يسمى أيضاً : art

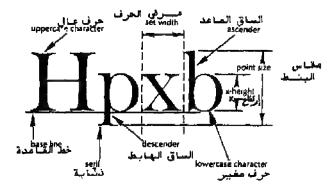
حروف فنية/ لزق حروف فنية لزق حروف تطبع على أفرخ أسيتات مصمغة من الظهر . والحروف المطلوبة نقص شم تلصق في أماكنها المحددة لتشكل نسخة يمكن تصويرها واستخدامها في طباعة الاوفست .

مزمار أرنّدِل من أسفار المزامير ، بالمتحف البريطاني ، سفرين من أسفار المزامير ، بالمتحف البريطاني ، علمدين معا ، كل منها مزخوف بأسلوب متميز . السفر الأول يحتوي على العديد من الحروف الإستهلالية المملوءة بالرسوم المصغرة (المنمنات). أما السفر الثاني فهو يعد نموذج للمدرسة الإنجليزية الشرقية East Angelian School وربحا اقدم منها . بها صفحات كاملة تصور آلام المسيح وعدد كبير من المناظر الرمزية . تنسب إلى مدينة المساح في جنوب شرق انجلترا .

ASA film speed see sensitivity

الحرف x الصغير الممتد رأسيا الى ألحرف الجزء الممتد من الحرف فوق إرتفاع حرف x الصغير.

(راجع x-height) كالجزء العلوي من الحروف ,b, d



٢- حرف صغير له ساق صاعدة

see also: descender.

خط صاعد معاصد معلام معلام معلام معلام معلام المعلام المعلام المعلام المعلام المعلام المعلام المعلام المعلام معلام المعلام الم

الكبيرة (راجع: capline) وذلك في حالة الحروف الإفرنجية التي تكون أشكالها المكبرة في مستوى منخفض عن السوق الصاعدة.

see also: ascender, base line, cap line, mean line.

إسم قديس أسم القديس الذي يستخدم كإسم شخص. ASCII see American Standard Code for Information Interchange

ASD see Adult Service Division

A7 library card

بطاقة مكتبة مقاس A7

تَقْيِيسة دولية للبطاقات تساوي ٧٤ × ١٠٥ مم . (٢,٩١) × ٢,١٣ بوصة) يمكن قطع ثبانية بطاقات بهذه الأبعاد من فرخ A4 مقاس ٢١٠ × ٢٩٧ مم . (٨,٢٧ × ١١,٦٩ بوصة) .

كسمى ايضا A7 size card

see also: card, DIN, paper sizes, standard size card.

بطاقة مقاس A7 size card (راجع : A7 library card)

ASF (assignable square feet) see assignable space

ASI see American Society of Indexers

ترتیب «کیا لو کائت» «کیا لو کائت» الترتیب الهجائی للمختصرات کیالوکائت غیر مختصرة ، مثل ، St. ترتب کیا لو کائت مکتوبة بدون اختصار Saint ، ومثل ، Mr ترتب کیا لو کائت one thousand and ، ومثل 1001ترتب وکائها one.

ASIS see American Society for Information Science

في حالته الراهنة. كما هو يعني أن الشيء (الكتاب، أو الجهاز، الغ) يباع في حالته الراهنة دون اجراء أي ترميم، يعني على علاته ومع ما فيه من عيوب وأخطاء أو تلف واستهلاك وغير ذلك.

هجائيا) . أجري ذلك المشروع عن طريق منحة قدمتها National Science Foundation الي ASLIB يوليو ١٩٥٧ . وتم الإعداد له في College of Cyril تحت إشراف المكتبي Aeronautics, Cranfield Cleverdon.

as new

كالجديد

تذكر في قوائم الكتب المستعملة لتشير الى أن الحالة المادية للكتاب المعروض للبيع من الصعب تفريقها عن الكتاب الجديد.

بطاقة وجهية. بطاقة الموضوع aspect card سجل يستعمل في النظام الموضوعي (الوجهي) (راجع : aspect system) لتسجيل المعلُّومات بغرض استرجاعها . وتنشأ بطاقة مستقلة لكل موضوع أو وجهة نظر ، ويثبت على كل بطاقة الارقام أو الرموز الحدالة على الوثائق التي تعالج ذلك الموضوع . ورقم الوثيقة يدون على أي عدد من البطاقات التي تمثل جميع الأوجه أو الموضوعات التي تعالجها الوثيقة .

aspect ratio نسبة باعية

 النسبة بين عرض وارتفاع الصورة الظاهرة على وجه مستقبل البشمرثيات (التلفاز) ، وهي عادة . ٣: ٤

 ٢. النسبة بين عرض وارتفاع وثيقة أو مستنسخ ، الخ .

نظام وجهي. نظام الموضوع aspect system نظام التكشيف الذي يفترض إنشاء سجل منفود للموضوع الواحد أو الوجه الواحد (راجع: discrete record) والذي يحتوي على معلومات، في شكل يمكن بحثه، عن كل الوثائق في الملف التي تعالج ذلك الموضوع. يطلق عليه أيضاً النظام «العكسي inverted» أو نظام «مدخل المصطلح term . «entry

see also: document system.

assemble يجمع ١ . يَضم أوراق أو ملازم الكتاب مع بعضها تمهيداً لتحليدها.

کیا صدر as issued يشير الى أن الكتاب المعروض للبيع ككتاب مستعمل هو في شكله الذي صدر به اصلا. ASLIB (Association of Special Libraries and Information Bureaux)

الأسلب رجمية المكتبات المتخصصة ومكتب المعلومات) 🔭

أنشئت عام ١٩٢٦ . أدمجت سنة ١٩٤٩ مع British Society for International Bibliography هدفها وتسهيل التنسيق بين الاستخدام المنظم لمصادر المعرفة والمعلومات في الشئون العامة والصناعة والتجارة والفنون والعلوم. ولها فروع إقليمية وجماعات متخصصة موضوعيا يمكن الإنتماء إليها. وتقدم خدمات معلومات ، وتحتفظ بكشاف للمقالات العلمية والتقنية المترجمة الى اللغة الإنجليزية ، وتحتفظ بسجل للمترجمين ، وتعد دورات تدريبية وتنظم المؤتمرات والإجتماعات. وتقوم بإجراء أبحاث في مشاكل إدارة المعلومات وتقدم خدمات إستشارية في هذا المجال. يشترك فيها أعضاء من مختلف الجنسيات من أكثر من ٨٠ دولة . ومن أهم المطبوعات التي تصدرها : Aslib Proceedings, Aslib Book List, Index to Theses, Journal of Documentation, Aslib Informa-

tion, Program: news of computers in libraries, Newsletter

ASLIB Cranfield Research Project مشروع بحث كرانفيلد للأسلب

إستقصاء مقارن عن كفاية أربعة نظم للتكشيف ، يشتمل على الإعداد ثم القياس لأربعة كشافات منفصلة . وقد تم فيه تكشيف ١٨٠٠٠ وثيقة باستخدام التصنيف العشري العالمي (إستعملت فيه بطاقات الفهرس العادية) ، وكشاف موضوعي هجائي ، وتصنيف وجهي خاص ، ونظام للمصطلحات المنفردة المستخدمة في التكشيف المترابط (دونت فيه ارقام الوثائق على بطاقات الأوجه الموضوعية المرتبة

assertive library service see proactive library service

ورق تذهيب / دمغ
ورق تخصص لتذهيب حواف الكتب، وهو خليط
من طينة بول، وحجر الدم (عقيق مخضر ذو نقط
حمراء)، والغالينا (كبريتيد الرصاص).

assignable space

المساحة المخصصة لأعبال المكتبة, مساحة أفقية

المساحة الكلية لأرضية المكتبة (في جميع الأدوار) يعبر عتها بالأقدام المربعة الأفقية المتاحة للأغراض المكتبية المباشرة (ASF) assignable square feet (ASF) وهي تتضمن:

أ) المساحة المخصصة للمستفيدين وهي تشتمل على قاعات الإجتماعات والمساحة المخصصة للندوات.
 ب) المساحة المخصصة للموظفين ومنطقة الفهارس العامة.

جـ) المساحة المخصصة للمخازن والرفوف. د) المساحة المخصصة للإستنساخ والمواد السمعية والبصرية والأجهزة الأخرى.

ه.) الممرات بين الرفوف والأثاث والأجهزة. وتستثنى المساحات غير المخصصة، مثل الردهات وحجرات الإنتظار والممرات المؤدية إلى الأماكن المخصصة المذكورة عاليه، ومخازن الفراشين وعيال النظافة ودورات المياه والمساحات المخصصة للمصاعد والدرج والدهاليز والمساحات الأخرى التي لا تستعمل للعمليات المكتبية.

see also: gross space.

assignable square feet (ASF) see assignable space

تكشيف تخصيصي تكشيف تخصيصي طريقة للتكشيف يستعمل فيها المكشف واصفات من قائمة مقيدة controlled list لتمثيل الموضوعات التي تعالجها الأعمال. تسمى أيضاً: assignment indexing

see also: derived indexing.

 ن الحاسب يجمع أوامر برنامج ما بواسطة برنامج مجمّع.

1. مجمّع برنامج مترجم assembler برنامج الكمبيوتر الذي يعد برنامجاً داخلياً بلغة الآلة من واقع البرنامج المصدر source program الذي يعده المبرمج. وتتكون عملية التجميع هذه من عمليتن متكاملتين، هما:

أ) ترجمة رموز العمليات والعناوين إلى صورة لغة الحاسب (الصورة الثناثية).

ب) تجميع أجزاء البرنامج المترجم الناتجة مع ضم البرامج الجاهزة المطلوبة لهذا البرنامج وترتيب أجزاءه المختلفة.

يسمى أيضاً: assembly program.

see also: compiler.

٢. مِصَفُّ السطور

في ماكينات الجمع السطري، مثل اللينوتيب، هو الجزء الذي يتلقى أمهات الحروف (المتريسات) من قنوات الحزان، حيث يصف فيه السطر.

لغة البرنامج المجمع assembler language

لغة دنيا low-level computer language لكتابة البرامج بتعليات مرمزة وليس بتعليات ثنائية (أي لغة الآلة) يمكن أن يتعامل معها الحاسب. ويستعمل الحاسب برنائجاً يسمى المُجَمِّع assembler لترجمة التعليات إلى لغة الآلة. يسمى أيضاً: assembly language.

see also: compiler (2).

assembling elevator see assembler (2)

اجتماع على المعتماع على المثلاً المثلاًا المثلاً المثلاً

المغة تجميع assembly language لغة رمزية تستعمل مع مُجمعُ معين.

(راجع: assembler language).

assembly program see assembler (1)

, number

المضيف host book» ورقم الكتاب المرافق (راجع: book number) يتكون من رقم «الكتاب المضيف» متبوعاً بالحرف «g:». والرقم الذي يضاف يسمى «رقم النقد gcriticism number». فإذا كان هناك أكثر من «كتاب مرافق» لنفس «الكتاب المضيف» فإنه يضاف رقم مسلسل ٢،١، الخ. الى «رقم الكتاب» للدلالة على كل «كتاب مرافق» إضافي، ويصبح رقماً لذلك الكتاب. والرقم الذي يضاف بهذا الشكل يمكن تسميته: جزء القيد أو الإضافة accession part of the criticism في رقم النقد

associated documentation وثائق مصاحبة

في الفهرسة، مجموعة من الوثائق تدعم ملفات البيانات المقروءة آلياً.

associate director see assistant/associate director

associate librarian

مكتبى مشارك. وكيل مكتبة استخدام أمريكي، يعني:

ا ـ لقب يمنح لموظف مهني professional بالمكتبة يلي المدير العام.

٢_ لقب يستخدم أحياناً عند تصنيف وظائف المكتبين، خاصة في المكتبة الجامعية، يوازي رتبة عضو هيئة التدريس كاستاذ مشارك.

associate professor أستاذ مشارك associate specialist see library associate/ associate specialist

association ۱. ترابط، صلة، رابطة (راجع : link)

٢. جمعية . إتحاد . مزاملة

(society : رأجع)

كتاب ذو صلة association book . (association copy ; راجع)

association copy نسخة ذات صلة

كتاب موقع أو به تأشيرات أو حواشي بخط المؤلف أو تكون له صلة أو علاقة بشخص مشهور كأن

assignment indexing see assigned indexing

assistant/associate director

مدير مساعد/مشارك

لقب يمنح لاحد موظفي المكتبة الذين تلي مرتبتهم مرتبة المدير العام في النظام المكتبى والذين لهم سلطات إدارية واسعة على أجزاء معينة من النشاط المكتبى والعمليات المكتبية، مثل المدير المساعد للخدمات العامة، أو الخدمات الفنية. وإن لقب المدير (مثلاً: مدير director عميد المكتبات dean of libraries كبير المكتبين chief libraries المكتبي librarian) هو الذي يحدد لقب هذا الشخص، الذي سيكون مثلًا: المدير المساعد assistant diretor او المكتبى المساعد assistant librarian . وعلى الرغم من أن لقب مساعد أو مشارك لا تستخدم في شكل موحد، فإن لقب مشارك associate يشر غالباً إلى سلطة إدارية واسعة ومَرْتبة تلى مباشرة المدير العام في التسلسل الإداري أو أنها قد تشير إلى وظيفة الوكيل العام.

assistant department head مساعد مدير إدارة

لقب يمنح لموظفي المكتبة اللذين تفوض إليهم سلطات إدارية في وحدة إدارية كبيرة في النظام المكتبى ومسؤولية إدارية على تلك الوحدة في حالة غياب مديرها.

مكتبي مساعد assistant librarian ١ لقب يمنح لموظف او أكثر تلي مرتبتهم مرتبة المدير العام .

٢_ لقب يستخدم أحياناً عند تصنيف وظائف المكتبيين خاصة في المكتبة الجامعية، يوازي مرتبة عضو هيئة التدريس كأستاذ مساعد.

assistant staff موظف مساعد

assize roll see plea roll

کتاب مرافق/مزامل associated book في تصنيف الكولون يسمى الكتاب الذي يصدر لنقد كتاب آخر او للرد عليه كتاباً مرافعاً. أما الكتاب موضوع الرد أو النقد فإنه يسمى «الكتاب يكون ملكاً له، أو أعطاه هذية أو مرتبطاً بشخص على علاقة بمحتوباته. ويجب ان يكون هناك ما يثبت تلك الصلة. فاذا لم يكن هناك توقيع أو إهداء فان لوحة ملكية الكتاب أو ختم المجلّد أو الحواشي التي قد توجد على هامشه كافية بإثبات الصلة.

see also: inscribed copy.

Association for Information and Image Management

جمعية إدارة المعلومات والصور

النشت عام ١٩٤٣ في ١٩٤٨ الميكروفيلم بالولايات المتحدة تحت اسم جمعية الميكروفيلم الوطنية الميكروفيلم الموطنية المور الميكروية، الاسم الى الجمعية الوطنية لفن الصور الميكروية، الاسم الى الجمعية الوطنية لفن الصور الميكروية، National Micrographics Association في عام ١٩٧٥، ثم تغير اسمها إلى الاسم الحالي في أواخر عام ١٩٨٣. ووظيفتها تحسين الوسائل التقنية المستخدمة في فن الصور المصغرة وتشجيع الأبحاث والمناقشات وتعليم المستهلك طرق استخدام والمناقشات وتعليم المستهلك طرق استخدام وتقنين المنتجات في هذا المجال. تنشر كل شهرين: 1. The Journal of Information and Image Management

(كان يسمى سابقاً: Journal of Micrographics)

- 2. Micro-news Bulletin
- 3. Proceedings of the Annual Convention.

Association Internationale des Documentalistes et Techniciens de l'Information

see International Association of Documentalists and Information Officers.

مكتبة جمعية/رابطة مكتبة جمعية من الجمعيات مكتبة يملكها أو يديرها أعضاء جمعية من الجمعيات عن طريق انتخاب مجلس لها. والعضوية في المكتبة مجصل عليها بعضوية سنوية أو مدى الحياة وقد تقتصر الخدمات على الأعضاء أو الأفراد الذين

يحددهم الأعضاء أو أنها قد تقدم للمجتمع المحلي بالمجان. أما المكتبة فإنها يشترك فيها جميع الأعضاء بصفتهم شخصاً واحداً طبقاً لقانون المؤسسات وليس بصفتهم أفراداً متعددين.

association map see arrowgraph

Association of Special Libraries and Information Bureaux see ASLIB associative indexing

تكشيف مترابط/ترابطي/ارتباطي

التكشيف الأوتوماتي (يعني بالحاسب) الذي يسجل التداعي أو الترابط بين المصطلحات، أو الالفاظ الواردة في النص، بدون أن يكون هناك بالضرورة علاقة وظبفية معينة بينها.

see also: associative retrieval system.

associative retrieval system نظام استرجاع ارتباطی

نظام استرجاع باستخدام الحاسب تعطى فيه قيمة ارتباطية للمصطلحات في مفردات الكشاف vocabulary vocabulary على اساس ترددها في نفس العمل وذلك باستخدام خوارزمية إحصائية algorithm. وفي عملية البحث، يمكن توسيع القائمة المبدئية للمصطلحات عن طريق التعرف على مصطلحات أخرى مرتبطة إحصائياً بتلك المصطلحات المبدئية وتكون النتيجة تحقيق نسبة المصطلحات المبدئية وتكون النتيجة تحقيق نسبة استدعاء recall ratio

see also; associative indexing.

افتراضات في كل علم توجد نظريات تنبئق أو تستنتج من افتراضات معينة عن طريق التفكير المنطقي. وبدون افتراضات يستحيل أن نتوصل إلى وضع أية نظرية على الإطلاق.

منجّمة. علامة نجمية. نجمة (*) asterisk نجمة تستخدم كثيراً كعلامة أحالة إلى حاشية ما، يطلق عليها عملياً «نجمة star».

see also: reference marks.

الإنتهاء بث الحرف التالي. تسمى أيضاً: -start stop data transmission

see also: synchronous data transmission.

asyndetic غير مترابط

بدون إحالات رابطة بين الأجزاء، مثل الفهرس أو الكشاف الموضوعي الخالي من الإحالات الرابطة. فيض: syndetic.

see also: syndetic

فهرس غير مترابط asyndetic catalog فهرس غير مترابط بين اجزائه.

see also: syndetic catalog.

at head of title

في رأس العنوان. بأعلى العنوان. حاشية ما فوق العنوان

للاشارة الى المعلومات التي توضع أعلى العنوان والتي يكون علاقتها بإصدار المطبوع غير واضحة أو عددة. مثل إسم هيئة. أو مؤسسة أو شخص غير المؤلف.

مكتبة عامة محلوكة athenaeum

اسم يطلق على بعض المكتبات المُلْكانِية، (راجع: proprietary library) أو قاعات القراءة أو المباني التي تستخدم كمكتبات خصوصاً في نيو إنجلاند في أوائل القرن التاسع عشر.

atlas

مصور جغرافي أو مجلد خرائط جغرافية، لوحات، جداول، الخ. يصحبها أو لا يصحبها نص وصفي. وقد يكون مطبوعاً مستقلاً. أو يكون مصاحباً لمجلد أو اكثر من النصوص. وكذلك تشير إلى مجلد من اللوحات أو الرسومات المحفورة التي تصور موضوعاً. وتطلق كذلك على القطع الكبير لورق الرسومات حوالي ٥٦٥ ×٣٤ بوصة، أو مجلد ذو قطع كبير يشبه المجلد الخرائطي الذي يطلق عليه أحياناً قطع الأطلس. وأول ما وردت في عنوان أول مجموعة خرائطية أصدرها Gerardus Mercator's Atlas sive cosmog- بعنوان:

كوكبة. نجمية. منجمات هرمية asterism المنجمية المنجمي المنجمية المنجمية المنجمية المنجمية المنجمية المنجمية المنجمة ال

استخدام مجموعة من المنجات بدلاً من استخدام الاسم الشخصي مثل Mr.T كصورة الاسم مستعار.

astigmatism لا استجمية

عيب في أنبوب أشعة الكاثود حيث تلتم كهارب (الكترونات) الحزمة في بؤرات بمستويات عورية تختلف باختلاف إنحراف الشعاع، فيتشوه شكل البقعة الأنبوب وتتسيع المصورة.

ASTM CODEN see CODEN

تقويم فلكي astronomical calender خريطة فلكية علامة فلكية خريطة النجوم . تسمى أيضاً: خريطة النجوم . star map

asynchronous computer حاسبة لا تزامنية

جهاز حاسب يبدأ فيه أداء عملية نتيجة لإشارة تدل على انتهاء عملية سابقة بدلاً من صدور إشارة من ساعة رئيسية.

asynchronous operation عملیة لا تزامنیة

غط من عمليات الحاسب الآني والبث عن طريق الاتصالات البعيدة (راجع: telecommunications) قد تختلف فيه أطوال الفواصل الزمنية بين الحروف أو العلامات أو الأرقام.

asynchronous data transmission البث الملاتزامني للبيانات

البث الذي يتم فيه إرسال كل حرف معلوماتي، أو كل مجموعة صغيرة كل كلمة في بعض الاحيان، أو كل مجموعة صغيرة من الكلمات، في تزامن يتم عادة باستخدام إشارات للبدء والإنتهاء، حيث تنشط إشارة

ملاحظ

ملاحظ قاعة، مثل قاعة من قاعات المكتبة.

مذكرة للتنبيه routing slip أو ترفق مع جذاذة تمرير routing slip أو ترفق مع دورية لجذب انتباه القارىء إلى مقالة معينة أو بعض المعلومات التي قد تهمّه.

يوهن attenuate

يخفف أو يخفض درجة الصوت أو الصورة، وهي عكس التكبير. ويتم التوهين بتخفيض التيار أو الفلطية أو قدرة الإشارة عند سريانها في خط الإرسال أو الدليل الموجي أو في الشبكة الكهربائية. وكذلك يتم التوهين عند تناقص إتساع الموجة الكهرمغنيطية مع المسافة في اتجاه امتدادها.

attenuation نوهين

خفض الصوت أو الضوضاء بغرض تهيئة حدود صوتية يتقبلها شاغلو المباني أو الغرف أو الحيرات المعينة. تُعتص طاقة الصوت أو تُقلل شدعها نتيجة لتحويل الطاقة من صوت إلى حركة أو حرارة، ويعبر عن كمية التوهين بصفة عامة بالديسيبل / وحدة طولية.

خاصية attribute

1- صفة أو ميزة الشيء. هناك نظرية في التصنيف تفترض أن أي مجال موضوعي يمكن تقسيمه إلى فتين: الكيانات (الأشياء المجردة والأشياء المنشأة عن طريق التركيب العقلي) والخواص (خصائص الأشياء، الزمان، والمكان، والانشطة، الخ). ٢- في أنظمة اختزان واسترجاع البيانات بالحاسب تعني صفات البيانات، مثل الاسم، او الطول، او الشكل، أو الإستخدام.

٣- الحاصية في التكشيف المترابط، هي صفة تذكر
 كموضوع.

see also: characteristic of a classification.

attributed author مؤلف منسوب شخص ينسب إليه تأليف كتاب في حالة الشك. see also: supposed author.

dorf,[1585]. والتي أصدرها إبنه بعد وفاته في ثلاثة أجزاء في ١٥٩٥. وكان Gerardus قد جمعها في ١٥٩٥، ١٥٩٤.

قطع الأطلس قطع الأطلس، أبعاده حوالي ٢٥×٢٥ بوصة.

see also: book sizes, elephant folio.

حجم الأطلس حجم الأطلس كتاب ذو قطع كبير مستطيل، أبعاده حوالي ٢٥×١٦ بوصة .

ترذيذ. تذرية عملية خلط سائل (مثل الطلاء) الفصل إلى ذرات. عملية خلط سائل (مثل الطلاء) بغاز مثل الهواء أو ثاني أكسيد الكربون لإنتاج رذاذ أو رشاش دقيق.

see also: air brush

وصل وصل ق النجليد، عملية لصق الورق المقوى على الأجزاء المخيطة في كعب الكتاب بعد تدويره. ومفصل الوصلة عبارة عن شقة من الورق المتين تلصق على ورقة باطن التجليد من الحارج لتكون وصلة مع الورق المقوى وهي غير التلبيس (راجع: casing).

attendance card

بطاقة دوام. بطاقة حضور وانصراف بطاقة تسجل فيها ساعات الدخول والانصراف تلقائياً بمجرد إدخالها في جهاز خاص.

attendance register

سجل دوام. سجل حضور وانصراف سجل يوقع فيه الموظفون لتسجيل ميعاد حضورهم وانصرافهم.

attendance time recorder مسجل توقيت الدوام

ساعة تسجل اللحظة الزمنية التي تدرج فيها بطاقة الدوام attendance card

الحاضر
 من يشهد أو يحضر اجتماعاً من الاجتماعات.

auction catalog قائمة مراد قائمة بالمواد المكتبية (كتب، وتوقيعات المشاهير، الخ. خاصة المواد النادرة) التي تباع في المزاد

العلقي.

audible frequency range

مدى التردد المسموع

مدى يتراوح بين أدن تردد (حوالي ١٥ هيرتز) وأعلى تردد (۲۰۰۰۰ هيرتز) يمكن أن تسمعه الأذن البشرية العادية. غير أن الحدود الفعلية تختلف بدرجة كبيرة باختلاف الأفراد.

audio (Latin for «I hear»)

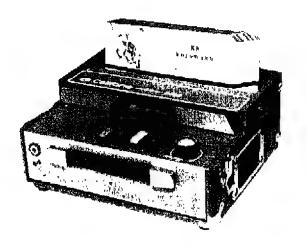
سمعى (معناها في اللاتينية «أنا أسمع») الترددات التي تسمعها الأذن البشرية (ما بين ا ١٥، ٢٠٠٠٠ دورة في الثانية).

٢. لفظة عامية لكلمة صوت sound.

بطاقة سمعية audiocard

بطاقة رقيقة عليها شريط سمعى عرضه ١/٤ بوصة موجود بالجزء الأسفل من البطاقة، يكون عرضها أقل من ١٢ بوصة. تسجل الأصوات على الشريط بطول زمنی مقداره ۳۰ ثانیة أو أقل. ویمکن استغلال المساحة أعلى الشريط لوضع صورة أو شرح في كلمات. ويجري تشغيلها على جهاز خاص.

audiocard reader قارئة بطاقات سمعية جهاز يستطيع قراءة البطاقات السمعية التي



تستخدم في الوسائل التعليمية (راجع: . (audiocard

audiocard recorder

مسجل يطاقات سمعية

جهاز تسجيل خاص بتسجيل المعلومات على البطاقات السمعية (راجع: audiocard).

خرطوشة سمعية audiocartridge شريط سمعى محفوظ بصفة دائمة في وعاء من البلاستيك على بكرة أحادية. وتتصل نهايتا الشريط بحيث يكون الشريط على شكل انشوطة أو حلقة متصلة. وعند التشغيل يستمر في الدوران بدون توقف. يسمى أيضاً: -audiotape cartridge, car tridge audiotape, sound cartridge

كاسيت سمعي audiocassette شريط سمعي تحفوظ بصفة دائمة في وعاء من البلاستيك على بكرتين مع تثببت كل نهاية من نهايق الشريط على إحدى البكرات. يسمى أيضاً: audiotape cassette, cassette audiotape, phonocassette, sound cassette

audio-charging إعارة سمعية

نوع من إجراءات الإعارة، وفيه يسجل على شريط الرقم المسلسل للإعارة والمعلومات الضرورية عن المادة المعارة والمستعير. وعندما ترتب بطاقات إجراءات الإعارة للكتب التي أعيدت للمكتبة وفقأ للرقم المسلسل للإعارة فان أي رقم ناقص يمثل مادة تجاوزت مدة إعارتها, وعند ذلك فإن المعلومات المسجلة على الشريط يستمع إليها ويدون منها البيانات عن البطاقات الناقصة ومن ثم تدخل ضمن مذكرات المواد التي تجاوزت مدة إعارتها. see also: charging methods, transactioin card charging.

أسطوانة سمعية. أسطوانة audiodisc الاسطوانة التي تطورت من أسطوانة أديسون التي ابتكرها عام ١٨٧٧ . وتصنع الأسطوانات حالياً من فينيل البلاستيك. ومجموعات الأسطوانات القديمة في المكتبات لا تزال تحتوي على أسطوانات سرعة

ردد سمعي عكن للأذن البشرية الإحساس بها رددات سمعية بكن للأذن البشرية الإحساس بها الموات وهي تقع في حيز يمتد من ١٥ هيرتز إلى حوالي ٢٠ كيلو هيرتز.

رأس تسجيل المغنيطي التي تسجل الصوت في الجهزة النسجيل الصوتية .

audio induction loop أنشوطة حث سمعي

. (audio induction system : راجع)

audio induction system نظام حث سمعی

نظام إذاعي سمعي منخفض القدرة يستعمل حلقة كبيرة من السلك كهوائي إرسال. ويركب السلك حول عيط الحجرة أو منطقة الإستباع على شكل خية كبيرة مثبتة في الجدران. وكل من يكون داخل الحلقة مرتدياً سهاعة الرأس يستقبل الإذاعة. والأجهزة المطلوبة في هذا النظام تتضمن: مضخهات وسهاعات للرأس ومصادر صوتية مثل جهاز تشغيل الشرائط السمعية أو جهاز تشغيل الاسطوانات.

audio materials see audiovisual materials

صفحة سمعية صفحة أو فرخ ورق يعد إعداداً خاصاً يطلى بطبقة من أكسيد معنظ (تشبه الطبقة التي يطلى بها الشريط السمعي audiotape) يمكن تسجيل نبضات كهربائية عليها ثم تحويلها بعد ذلك إلى أصوات. وتحتاج الصفحات السمعية إلى جهاز تشغيل خاص يختلف عن جهاز تشغيل البطاقات السمعية معن جهاز تشغيل البطاقات السمعية معن عمار تشغيل البطاقات السمعية معن عمار تشغيل البطاقات السمعية ومعان تسمى أيضاً:

audiopage recorder مسجل الصفحة السمعية

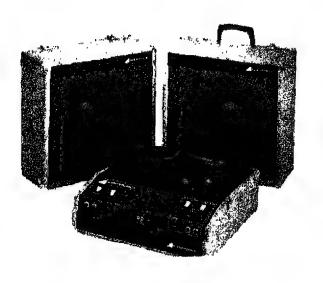
جهاز تسجيل خاص يستعمل في تسجيل الأصوات على الصفحة السمعية audiopage ثم يعيد إنتاجها.

٨٧ لفة في الدقيقة (لفد) التي توقف إنتاجها حاليا. وهناك الأسطوانات سرعة ١/٣ لفد، ٤٥ لفد التي تستعمل حزوزاً ضيقة (٢٠٠٠، بوصة لأسطوانات ١/٣ ، ٣٠ لفد، في مقابل ٢٠٠٠، بوصة لأسطوانات ٨٧ لفد. والتسجيل عليها إما أن يكون أحاديا أو أستريو أو رباعيا . وعندما تلف الأسطوانة تحدث إهتزازات في الإبرة فتصدر عنها نبضات كهربائية ، سرعان ما تتحول إلى أصوات مسموعة .

يسمى أيضاً : sound dise .

audiodisc player

مشغل أسطوانات. جهاز تشغيل أسطوانات جهاز ذو قاعدة دوّارة مدارة بموتور تستخدم مع لاقط فونوغرافي للحصول على إشارات ترددات سمعية من أسطوانة فونوغرافية، ويجب تغذية مكبر amplifier ترددات سمعية بهذه الإشارات لتكبيرها بصفة إضافية قبل إعادة إنتاجها على شكل موجات صوتية بواسطة مجهار أو مجهارات (s) speaker لإعادة إنتاج الصوت من الأسطوانات السمعية. وفي الفونوغراف الكهربائي يتم توحيد المكبر والمجهار يوسيلة إدارة الأسطوانة الفونوغرافية يسمى أيضاً يوسيلة إدارة الأسطوانة الفونوغرافية يسمى أيضاً



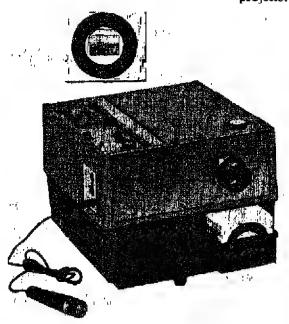
كها يتم إعادة انتاج الصوت باستخدام جهاز عرض خاص. يسمى أيضاً.

.sound-on-slide. sound slide

audioslide projector

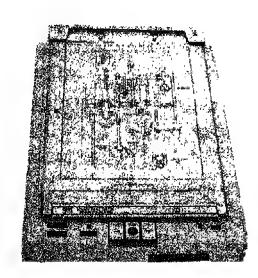
جهاز إسقاط شرائح سمعية

جهاز إسقاط خاص بعرض الشرائح السمعية وإعادة إنتاج الأصوات المسجلة عليها. ومعظم أجهزة الإسقاط لها الكفاءة على تسجيل الأصوات على تلك الشرائح. يسمى أيضاً: soundslide



شريط سمعي audiotape

شريط تسجيل مصنوع من مادة بلاستيكية - إما اسيتات السيليولوز أو البوليستر ـ يكون عرضه عادة ١/٤ بو (٦ مم.) للإستعال العادي. يُغطي الشريط على وجه واحد فقط بذرات في غاية الدقة من أكسيد الحديد، حتى أن البوصة الواحدة من الشريط تغطيها حواني ترليون ذرة من أكسيد الحديد. وهذه الطبقة هي الوسيط المغنيطي الفعلي الذي يتم التسجيل عليه. وسمك الشريط يتراوح بين ١٣٠. ر مم . إلى ٣٨٠ ر مم . وعند التسجيل الإستريو أو المجسم تستخدم أجهزة تسجيل ثنائية القنوات ذات نصف مسار أو أربعة مسارات ، وهذا الشريل إشاري



مسجل سمعي/صوتي audiorecorder مسجل سمعي/صوت مصطلح عام يطلق على أي جهاز يسجل الأصوات الكترونيا ويعيد إنتاجها من الأوعية التي سجلت عليها.

audiorecordings تسجيلات صوتية

من أوائل أوعية المعلومات غير المطبوعة. والمعلومات المسجلة على تلك الأوعية تشمل المحاضرات، والموسيقى، والشعر، ونصوص الكتب، والخطب، الخ. وهناك ثلاثة أنواع من التسجيلات الصوتية: القرص الذي تطور عن أسطوانة أديسون، والتسجيلات على أشرطة بلاستيكية، والمسارات الصوتية على الأفلام السينائية. تسمى أيضاً: sound recordings.

see also: audiocard, audiodisc, audiopage, audioslide, audiotape, sound recording.

بكرة سمعية audioreel

بكرة مكشوفة ملفوف عليها شريط سمعي يمكن تشغيله من بكرة إلى بكرة. تسمى أيضاً: audiotape reel, sound tape reel

audio response unit see voice response unit

عريحة سمعية audioslide

شريحة مقاسها ٢×٢ بوصة مسجل عليها تسجيل صوتى قصير على طبقة ممغنطة مثبتة على الشريحة،

audiotape cartridge see audiocartridge audiotape cassette sec audiocassette

مِضَمٌ شريط سمعي مُضَمٌ شريط سمعي جهاز مزود بآلية نقل للشريط وأجزاء ألكترونية لتسجيل الأصوات و/أو إعادة إنتاج الأصوات على شريط سمعي، ولكن ليس به مُضَخات amplifiers أو مكرات صوتية Joudspeakers.

audiotape equipment

أجهزة الشرائط السمعية

أجهزة تستخدم الشرائط الصوتية كوسيط لتسجيل او لإعادة إنتاج الصوت، وهي تشمل المستنسخات crecorders والمسجدلات duplicators cartridges والخرطوشات cassettes والخرطوشات reel-to-reel or open reels.

audiotape monitor see monitor (2) audiotape player

جهاز تشغيل أشرطة سمعية

جهاز يعيد الصوت ولكنه لا يقوم بالتسجيل. ويتكون من آلية نقل للشريط ومضخيات ومكبرات للصوت ولكنه لا يشتمل على رأس للتسجيل.

see also: audiotape recorder.

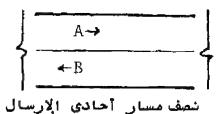
audio tape recorder مسجل شریطی سمعی

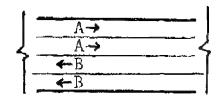
جهاز بقوم بتسجيل الإشارات السمعية على شريط سمعي ويعيد إنتاجها. ويتضمن رؤوساً للمحو والتسجيل وإعادة الإنتاج، كما يتضمن مضخيات وآلية نقل للشريط. وقد يكون المسجل أحادياً ورباعياً أي إستريو stereo، أو رباعياً

see also: audiotape player.

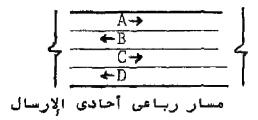
audiotape reel see audioreel
audio track see track

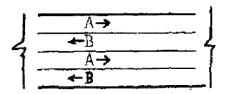
الإستربو على مسارين ممغنطين متوازيين. أما في حالة نظام الأربعة مسارات فإن الشريط يقسم إلى أربعة دروب، وعندما يجري الشريط في اتجاه واحد فإن إشارات الإستربو تسجل على المسارات واحد وثلاثة، وعندما يجري الشريط بالعكس فإن الإشارات تسجل على المسارات إثنين وأربعة. يسمى أيضاً: phonotape.





مسار رباعي كاسيت ستريو





مسار رباعي شريط مكشوف ستريو

مسارات الأشرطة السمعية

audio-tutorial method

نظام تدريس استهاعي

نظام تدریس فردی عن طریق تعلیات علی شریط تسجیلی مع مواد أخری فی أشكال مختلفة.

audiovisual aids

وسائل سمعية وبصرية /سمعيبصرية/ سمع بصرية

(audiovisual materials :رأجع)

audiovisual area

قسم سمعيات وبصريات

منطقة داخل المكتبة أو ملحقة بها، مجهزة بأجهزة خاصة لاختزان وعرض وإعادة إنتاج المواد السمعية والبصرية. تسمى أبضاً: منطقة الاستماع والمشاهدة: listning and viewing area.

audiovisual circulation system نظام إعارة سمعى بصري

نظام للإعارة يتكون من ميكروكمبيوتر، وطابعة، وطرفية عرض مرئي، ومجموعة من برامج الكمبيوتر لتنظيم العمليات، وتنم الإعارة والعمليات الإجرائية الأخرى من إضافة وإعادة وتعديل وحذف عن طريق الطرفية. ويمكن كذلك طبع إحصائيات واستدعاءات للكتب وعناوين المستعيرين وقوائم بأسيائهم والكتب التي استعاروها، كما يمكن طبع قوائم بأعمارهم ومهنهم،

audiovisual communication إتصال سمعي بصري

بث المعلومات باللاسلكي و/أو الوسائل المرئية وليس عن طريق الصفحة المطبوعة.

audiovisual equipment

أجهزة سمعية بصرية

الخ .

الاجهزة الخاصة المصممة لعرض وإعادة إنتاج أو إنتاج المواد السمعية البصرية.

audiovisual materials

مواد سمعية بصرية

مواد في شكل سمعي أو بصري تنقل المعلومات عن طريق الصوت والصورة وليس عن طريق النص المكتوب، وهي تضم المخططات والخارطات والشرائح والأفلام الثابتة والتسجيلات الصوتية وأشرطة الفيديو والأفلام المتحركة والمجسيات. وأكثر هذه المواد تحتاج إلى أجهزة خاصة لمشاهدتها أو سياعها. يطلق عليها أحياناً المواد غير الكتب nonbook materials على أساس أنها لا تقرأ.

تسمى أيضاً: وسائل بصرية visual aids والمواد السمعية تعتمد على السمع وحده في إستقاء المعلومات، مثل الأسطوانات والشرائط الممغنطة، والمواد البصرية تعتمد على البصر وحده في إستقاء المعلومات. مثل، الصور والخرائط والأفلام الصامتة والشرائح، الخ. والمواد السمعيبصرية تعتمد على السمع والبصر معاً في استقاء المعلومات، مثل، الأفلام السينائية وأفلام الفيديو.

audiovisual media

أوعية سمعية وبصرية /سمعيبصرية/ سمع بصرية

القطاع غير التقليدي من الأعمال، الذي يبدو فيه بصورة واضحة الإعتماد على حاسة السمع أو البصر أو كليهما معاً، كما يعتمد على الأجهزة الخاصة ولا سيما أثناء العرض والإستخدام، وقد تلحق به المواد التعليمية الخاصة.

see also: audiovisual materials.

سلك الصوت audiowire

الوصلة السلكية التي تنقل الصوت من جهاز التسجيل إلى جهاز العرض في أنظمة الفيديو. see also: video wire.

تدقيق / مراجعة / فحص حسابات فعص الحسابات والتدقيق فيها لمعرفة مدى صحتها وما إذا كانت المصروفات قد تحت بموافقة السلطة

التسجيلة تقابل التقنينات الببليوجرافية المقررة بشبكة المعلومات.

see also; center of special authorization.

authentication center see center of responsibility

أصالة . موثوقية موثوقاً به . كون الشيء أصيلاً أو موثوقاً به .

authenticity certificate شهادة أصالة/ موثوقية

نموذج قانوني يصوّر في آخر سلسلة المستندات يشهد بأصالة وموثوقية جميع الوثائق التي تسبقه على شريط الميكروفيلم كصور صحيحة لاستخدامها في الأغراض القانونية و/أو التدقيق.

auth. (author) مؤلف

(راجع: personal author).

author see personal author author abstract

مستخلص/خلاصة مؤلف (راجم: abstract)

author affiliation

رابطة / جمعية المؤلف أو الكاتب الرابطة أو الجمعية التي ينتمي إليها المؤلف الفرد والتي قد ترد على صفحة العنوان أو في مقالة في دورية أو في سجلات الأعمال والتي قد تظهر مع إسمه في فهارس المكتبة أو مع مختصرات الأعمال وذلك لتقويم المؤلف.

author analytic see analytical entry author authority list see name authority file author bibliography ببليوجرافيا التي ترتب فيها الكتب أو المقالات أو الببليوجرافيا التي ترتب فيها الكتب أو المقالات أي مواد أخرى والتي كتبها أو كتبت عن مؤلف معين والتي قد تشتمل على أعياله أو تراجم أو نقد لتلك الأعيال.

بطاقة مؤلف author card

بطاقة الفهرس التي تحمل مدخل المسئول عن وجود المحتوى الفكرى للعمل وتكون هي عادة

المفوضة في المؤسسة المعنية. وهي عملية يقوم بها الغير للتحقق من سجلات المؤسسة الحسابية ويشمل تدقيق الحسابات عادة مراجعة السجلات على المستندات الأصلية التي أدت إلى نشوء المعاملات المسجلة فيها، والتثبت من الأرصدة المدائنة والأرصدة المدينة بالتحقق المباشر والتأكد من وجود الأصول الثابتة ومن قيمتها.

مسار مراجعة مسار مراجعة في الحاسب، معالجة متنابعة للتأكد من سلامة العمليات في معالجة البيانات من مرحلة الإدخال حتى مرحلة الإخراج.

طبعة Aufl.

في الفهرسة، اختصار المصطلح الهولندي: -Au. flage

augm. مزيدة

في الفهرسة، اختصار المصطلح الإنجليزي augmente. -e ... والمصطلح الفرنسي augmented edition. طبعة مزيدة طبعة من العمل المادي أضيفت اليها معلومات جديدة لم ترد في طبعتها السابقة.

augmented keyword index see enriched keyword index

aum. مزيد في الفهرسة، إختصار المصطلح الإسباني: -aumen . jada, aumentato

Ausg. طبعة

في الفهرسة، إختصار المصطلح الألماني: Ausgabe. إثبات أصالة / موثوقية مستنسخ منها ١. عملية تحديد ما إذا كانت وثيقة أو مستنسخ منها هي في الواقع كما تزعم هذه الوثيقة أن تكون. عبو في الواقع كما تزعم هذه الوثيقة أن تكون. عبو علام: see also: certification.

Y في شبكات المعلومات ، إقرار بأن المحتويات البيانية ومحددات المحتوى (راجع : content) للتسجيلة الببليوجرافية (راجع : biblographic record) قد روجعت عن طريق مركز التأصيل (راجع : center of responsibility) وأن

البطاقة الرئيسية .

see also; main entry.

author catalog فهرس مؤلفين

الفهرس الذي توتب فيه المداخل ترتيبا هجائيا وفقا لأسهاء المسئولين عن وجود المحتويات الفكرية (مثل المؤلفين، أو المحررين، أو المترجمين ، الخ) أفرادا كانوا أو أشخاصا معنويين (هيئات) وأول كلمة من العنوان إذا كان المدخل الرئيسي بالعنوان.

مدخل مؤلف author entry

 ١ بداية البطاقة باسم المسئول عن المحتوى الفكرى للهادة .

٢ . نظام تلك البطاقة . وهي عادة البطاقة الرئيسية

(main entry : راجع)

see also: corporate entry, personal name entry. مؤلفة (إستعمال نادر)

إمرأة مسئولة عن المحتوى الفكري للعمل.

author heading see author entry (1) author indention see first indention author index كشاف المؤلفين

كشاف بأسياء المستولين عن وجود المحتوى الفكري أو المحتويات الفكرية لعمل ما أو مجموعة من الأعمال.

see also: name index.

authoritative edition see definitive edition authoritative record

تسجيلة موثوق بأصالتها

في شبكات المعلومات، تسجيلة يعتبرها مركز التأصيل (راجع : center of responsibility) المختص مطابقة لتقنينات شبكة المعلومات.

authorities see primary sources, secondary sources

authority شلطة

حق المدير المشروع المرتبطة بالوظيفة التي

يضطلع بها في المؤسسة لتوجيه وتوثى وتصريف واجباته ومسئولياته واتخاذ القرارات المناسبة بشأنها .

authority card بطاقة إستناد/ تحقق ١ أ) بطاقة تعطى الشكل الذي اختير لمدخل في الفهرس. فاذا استخدم إسم في المدخل فإنها

تعطى إحالات من الأشكال الأخرى غير المستخدمة لمذا الإسم . فإذا أستخدمت هيئة فإنها تعطى تاريخها باختصار وأية تغييرات حدثت بالنسبة لإسمها .

ب) بطاقة يذكر عليها رقم التصنيف الذي أعطى لموضوع من الموضوعات والمداخل الموضوعية التي انشئت له . وفي حالة التكشيف المتسلسل يعمل مدخل منفصل لكل خطوة اتخذت لتحديد الرقم . ٢ . بطاقة ترخيص

في عمليات التزويد يستخدم المصطلح للدلالة على بطاقة طلب مطبوع أو ترخيص أو توصية لأنها تحمل توقيعا أو موافقة على إجراءات الشراء .

see also: authority file, chain index, name authority file, subject authority file.

authority control ضبط إستنادي

الطرق التي بمقتضاها تستعمل الأشكال المعتمدة للأسماء والموضوعات والعناوين الموحدة ، الخ . كرؤوس في ملف للسجلات الببليوجرافية بطريقة موحدة طول الوقت، بالإضافة إلى صيانتها . وهي تتضمن ملف السجلات الإستنادية الذي يتحوي على الأشكال المعتمدة وإحالاتها ، كما تتضمن آلية تحديث السجلات في حالة ملف التسجيلات المقروءة آليا وذلك لضمان ثبات الإستخدام طول الوقت (راجع : authority file)

authority entry مدخل إستناد/تحقق مدخل بإسم الهيئة يعطى معلومات مثلا، عن تاريخ إنشائها وأية تغييرات حدثت في الإسم وتبعيتها، لأي هيئة أخرى.

معجل إستناد. فهرس تحقق authority file سجل بالأشكال الصحيحة للأسهاء أو السلاسل أو الموضوعات المستخدمة في الفهرس بغرض المحافظة على توحيد المداخل الرئيسية ورؤوس المحوضوعات والإحالات وممداخل السلاسل، الخ. وهو يعلى:

١. قائمة بأسهاء الأفراد والهيئات والأسهاء القديمة المجهولة والكتب المقدسة وعناوين الكتب كمداخل للفهرس، وقد تعطى بيانات عن الكتب التي وجدت فيها تلك الأسهاء، وفي حالة الهيئات يعطى تاريخها بإختصار، مثلا إنشاؤها وتاريخ تغيير إسمها، الخ. فإذا كان الفهرس على بطاقات، فإن كل بطاقة تسمى « بطاقة إستناد » أو « بطاقة غيق » .

۲ . قائمة مصنفة برموز أو أرقام التصنيف التي خصصت للكتب مع مداخلها المقابلة .
 تسمى ايضا : قائمة استناد او قائمة تحقق authority

see also: authority card, chain index, name authority file, subject authority file.

٣ . في تكشيف الوثائق يطلق على فهرس التحقق ، أو نظام التكشيف المقيد closed indexing و قائمة المصطلحات المقيدة system

see also: see also: open-ended term list.

إلى إلى المحلومات المعلومات المعموعة السجلات التي تعرف الأشكال المعتمدة للمداخل (راجع: heading) أو نقط الوصول (راجع: access point) لمجموعة من التسجيلات الببليوجرافية (راجع: bibliographic record) المجلات الإستناد على الإحالات المرجعية من الأشكال المختلفة للمداخل إلى الأشكال من الأشكال المفضلة المحلحات إلى الأشكال المسابقة للمصطلحات إلى الأشكال الحديثة وكذلك بين المصطلحات العامة والمصطلحات المتخصصة والقريبة وقد يمثل سجل الإستناد الأشكال المشكال المحلومات العامة والمصطلحات المتخصصة والقريبة وقد يمثل سجل الإستناد الأشكال المحلومات المتحال الإستناد الأشكال المحلومات المح

لمعتمدة للمداخل بأسهاء الهيئات المنفردة أو مجموعة من الهيئات المترابطة التي تربطها علاقة أو مجموعة المبكات من الهيئات المترابطة أو غير المترابطة .

authority list / تحقق authority list

(authority file : رأجع)

authority record

تسجيلة إستنادية . سجل إستنادي

تسجيلة بمدخل منفرد (راجع: heading). وقد في سجل الاستناد (راجع authority file). وقد تشتمل التسجيلة على الأشكسال المختلفة للمداخل، والإحالات المرجعية من وإلى المداخل، وحواشي تفسيرية ومعلومات تاريخية ومراجع إلى المصادر التي استقيت منها المداخل. طبعة معتمدة/مجازة authorized edition والعمل أو

authorized translation ترجمة معتمدة/نجازة

ترجمة موافق عليها من جهة الاختصاص . Authorized Version ترجمة معتمدة للكتاب المقدس

ترجمة إنجليزية للكتاب المقدس روجعت ونشرت في انجلترا عام ١٦١١ بتفويض من الملك جيمس الأول. تسمى أيضا: ترجمة الملك جيمس King James Version.

بدون مؤلف authorless

عمل مجهول المؤلف .

من بمثله رسميا .

علامة/رمز المؤلف author mark

رموز (حروف ؛ أو أشكال ؛ أو أي علامات أخرى) تمثل المؤلفين وذلك للتمييز بين الكتب التي تندرج تحت نفس القسم أو الموضوع أو رقم الرف لتسهيل ترتيب الكتب ومداخل الفهرس . وهي نتبع رقم التصنيف . تسمى أيضا : anthor notation, author number .

see also: book number, Cutter number, Merril alphabeting numbers, three number author table, work mark.

author notation see author mark author number see author mark author order ترتيب بالمؤلفين

تقال عن الكتب أو مداخلها التي ترتب هجائيا بأسياء المسئولين عن محترياتها الفكرية . مؤلف ناشر author-publisher

المؤلف الذي يقوم بنشر كتابه بنفسه .

author-publisher agreement عقد بین مؤلف وناشر

العقد الذي يوقعه كل من الناشر والمؤلف والذي بمقتضاه يلتزم الناشر بنشر الكتاب وتوصيله للسوق كما يراعى فيه حقوق المؤلف الأدبية .

author's agent see literary agent author's alterations تعديلات المؤلف

(author's corrections : راجع)

عجليد المؤلف author's binding

تجليد ممتاز لعدد محدود من نسخ الكتاب تعطى للمؤلف بغرض إهدائها .

author's copies نسخ المؤلف

نسخ يهديها الناشر للمؤلف حين صدور الكتاب .

author's corrections تصویبات/تصحیحات المؤلف

التغيرات التي يُجريها المؤلف على النسخة الأصلية وهي خلاف التصحيحات التي يجريها المؤلف على المودّات المؤلف على أخطاء الطابع التي تظهر على مسودّات . alterations تعديلات see also: author's revise.

طبعة المؤلف author's edition

١ . الطبعة الكاملة لأعمال المؤلف مجلدة معا ، ويشار على صفحة العنوان بأنها الأعمال الكاملة للمؤلف .

. طبعة أعتمد نشرها من المؤلف. ٢ . complete works, uniform edition : تسمى أيضا see also: collected edition, definitive edition, inclusive edition. ٢ . مصدر أو ثبوت التأليف (مثلا ، ألف ليلة وليلة غير ثابتة التأليف) .

٣ . مصدر الفكرة أو الفعل .

authorship statement بيان التأليف

المعلومات المتصلة بالمسئول أو المسئولين عن المحتويات الفكرية للعمل ، كالمؤلفين والمحررين والمترجمين ، الخ .

author's proof (AP) مسودة/تجربة/بروفة المؤلف

المسودة النظيفة التي ترسل إلى المؤلف بعد تصحيح الأخطاء التي أحدثها الجامع .

author's revise مراجعة المؤلف أو المحور وهي المسودة التي راجعها المؤلف أو المحور وهي

المسودة التي راجعها المؤلف أو المحرر وهي خلاف المسودة التي يصححها الطابع.

عقوق المؤلف author's rights

الحقوق التي يضمنها قانون حق التأليف للمؤلف .

see Also: rights.

مىلسىلة المؤلف عدادما مؤلف السلسلة التي يكتب جميع اعدادما مؤلف واحد .

see also: series.

author statement see statement of responsi-

أسلوب كتابة إسم المؤلف author style توليفة من الحروف السوداء الكبيرة والصغيرة التي تستخدم لكتابة مداخل المؤلفين على بطاقات الفهرس . وهي تتميز عن أسلوب كتابة رأس الموضوع الذي تكون حروفه مكتوبة باللون الأحمر لتمييزها عن غيرها .

see also: subject style.

جدول المؤلفين عبد المؤلفين ، مثل جدول يستخدم لتعيين أرقام المؤلفين ، مثل جدول كتر للمؤلفين ، (راجع : Cutter Table) أو

جدول کتر۔سانبورن، (راجع: -Cutter).

author-title added entry see name-title added entry.

author-title entry see name-title entry author-title index

كشاف بالمؤلف والعنوان

الكشاف الذي ترتب مداخله تحت أسياء المؤلفين وعناوين الأعمال في ترتيب هجائي واحد أو منفصل.

author-title reference see name-title reference.

autoabstract see automatic abstract
autoabstracting see automatic abstracting
autoanswer

في نقل البيانات ، مقدرة محطة الشبكية على الإستجابة الآلية لاستدعاء وارد عبر خط التحويل . switching line

auto-bias device

طريقة الربط/الإنحياز/الإنتحاء الذاتي الربط، عند تحديد الرمز في تصنيف الكولون، بين بؤرتين foci داخل وجه التصنيف الواحد عن طريق استخدام الواصلة (_). see also: facet, focus.

autobiographer

كاتب السيرة/ الترجمة الذاتية

الفرد الذي يكتب بنفسه تاريخ حياته . **autobiography**ترجمة داتية

ترجمة يكتبها الفرد عن نفسه .

إستدعاء آلي autocall

في نقل البيانات ، مقدرة محطة الشبكية على تنشيط الإستدعاءات آليا عبر خط التحويل .

autocratic management

إدارة أوتوقراطية/ مطلقة

منهج في الإدارة يتخذ فيه المديرون أو الرؤساء قراراتهم بأقل إشتراك من الموظفين التابعين هم .

see also: consultative management, participative management,

auto-encode

يُكُوِّد آليا

إختيار الكلمات الدالة من الوثيقة آليا بغرض إنشاء نمط للبحث عند إسترجاع المعلومات.

auto-encoding تکوید آلی

عملية إنشاء مستخلصات آلية أو مداخل كشفية مولدة آليا على أساس تواتر الكلمات .

auto-extracting see automatic abstracting autofocus see automatic focus

توالد ذاتي autogeneration

عملية إستنساخ صورة على مادة من نفس النوع الموجودة عليه الصورة ـ تستخدم عامة في استنساخ أفلام الديازو diazo . فالفيلم السالب ينتج نسخة فيلم سالب ، والفيلم الموجب ينتج نسخة فيلم موجب .

autograph

خط/ توقيع المؤلف . مخطوط بخط المؤلف تطلق عامة على المخطوطة المكتوبة بخط مؤلفها أو على توقيعه بخط يده . وفي تجارة الكتب تستعمل في وصف البطاقات والوثائق والخطابات والمخطوطات ، المختوبة أو التي عليها توقيع كاتبها بخط يده .

see also: holograph(1)

autograph card signed see A.C.S.

autograph document signed see A.D.S.

autographed copy مسخة بتوقيع المؤلف بنائلة من المسؤل عنه من العمل موقعة من المسؤل عنه معتدد من العمل موقعة النائلة من العمل موقعة النائلة من العمل موقعة النائلة من العمل موقعة النائلة من العمل موقعة من العمل موقعة من العمل موقعة النائلة من العمل موقعة النائلة من العمل موقعة النائلة من العمل موقعة من العمل موقعة النائلة من العمل موقعة النائلة العمل موقعة العمل موقعة النائلة العمل موقعة ا

طبعة موقعة النسخ autographed edition طبعة من عمل ما تكون نُسَخُها موقعة بواسطة المسئول عن محتواها الفكري .

see also: limited edition.

autograph letter signed see A.L.S.

autograph manuscript signed see A.Ms.S.

autograph note signed see A.N.S.

ا خط المؤلف عموما . توقيعات المؤلفين عموما .

٢ . استنتساخ

عمل طبعة مثيلة من الشيء مباشرة.

٣. طباعة ليثوغرافية.

طباعة لاستنساخ كتابة أو رسم ، الخ في طبعة مثيلة .

 ٤ ـ ذلك الفرع من علم الكتابة الذي يهتم بالتوقيعات .

autoinstructional material and device

مواد وأجهزة تعليم ذاي

نظام وآلات التعليم الذاي تشتمل على: ضوابط للسرعة القرائية reading pacers ومعدات للمشاهدة والاستياع على انفراد، ومعامل للغات، ومواد مطبوعة مبرعجة وآلة تدريس تقدم برامج شفوية ومصورة بطرق مختلفة ميكانيكية والكترونية حتى يستجيب الفرد ويعرف اخطائه ومدى تقدمه في التعلم.

autoinstructional materials

مواد تعليم ذاتي

مواد للتعليم الفردي ذاتية العرض كما انها تستعمل مع معدات التعليم الذاتي .

autolithography

طباعة ليثوغرافية مباشرة

الأسلوب القديم من أساليب السطباعة المليثوغرافية ، وفيها لا يستخدم وسيط مطاطي (بلانكيت) ، بل بتم الطبع مباشرة من لوح حجري أو معدني ، وتكون الصور معكوسة الوضع على اللوح فتنتقل إلى الورق معدولة الوضع .

automated circulation system see computer-based circulation system استرجاع أوتوماتي automated retrieval الإسترجاع الآني للمعلومات ، فمثلا في حالة الأوعية المصغرة تعرض الصور أوتوماتيا ، وفي العادة ، يفحص الباحث كشافا بجفظ في الحاسب لتحديد مكان الصورة على الفيلم .

automated teaching تعليم ذاتي

(programmed instruction ; راجع)

automatic

آلي. ذاتي. تلقائي. أوتوماتي. أوتوماتيكي تتعلق بعملية أو أداة تؤدي تحت ظروف معينة وظيفة دون تدخل عامل تشغيل بشري في زمن سبق تحديده.

الناتج الذي تعده آلة عندما تستخرج أو تقطتف أو الناتج الذي تعده آلة عندما تستخرج أو تقطتف أو تقتبس جملا كاملة من الوثيقة المراد استخلاصها . see also: abstract (3)

يستخلص آليا

ينتقي مجموعة من الكلهات الدالة من وثيقة بطرق أوتوماتيكية أو آلية ، بغرض تكوين مستخلص لتلك الوثيقة . تسمى ايضا : autoabstract

إستخلاص آلي بواسطة الحاسب، وفيه يتم فن الإستخلاص الآلي بواسطة الحاسب، وفيه يتم تمييز الكليات المفردة وإحصاء ترددها في النص الذي وردت فيه بعد استبعاد الكليات ذات الدلالة العامة كادوات التعريف والنكرة وحروف الحر والأفعال المساعدة وضهائر الوصل وما أشبهها يفضل البعض استخدام autoabstracting بعنى الاقتطاف أو الإستخراج أو الاقتباس الآلي .

see also: automatic indexing

automatically retrieved microfilm system (ARMS)

نظام الميكروفيلم المسترجع آليا. نظام ميكروفيلمي يسترجع آليا الصور الميكروية باستخدام تعليهات للبحث الآلي بواسطة كود يظهر

٣. معالجة المعطيات أوتوماتيكيا

تسلسل منهجي للعمليات التي تجري لمعطيات معينة بوسائل أوتوماتيكية ، كالدمج والفرز والحساب وغير ذلك ، بهدف إستخراج المعلومات أو تعديلها ، ويعرف أيضاً باسم معالجة المعطيات الكترونيا .

automatic data processing equipment

معدات المعالجة الآلية للبيانات

الأجهزة والآلات والمعدات التي تشغّل البيانات باستخدام الوسائل الآلية .

see also: automatic data processing,

automatic data-switching تحویل آلی للبیانات

توجیه البیانات بواسطة آلة مثل الحاسب بدون تدخل بشری . یسمی أیضاً:

automatic message switching

automatic data-switching center مركز التحويل الآلي للبيانات

مركز تحويل بيانات يستقبل ويحلل البيانات أو الرسائل ثم يقوم بتوجيهها الى وجهتها بدون تدخل بشري . يسمى أيضا :

electronic data-switching center

automatic derived indexing تکشیف اشتقاقی آلی

شكل من أشكال التكشيف الآلي يستخدم فيه الحاسب لتخصيص واصفات descriptors لعمل من الأعيال وذلك بإنتقاء كليات مفتاحية keywords من النص ، باتباع قواعد محددة سلفا . يسمى ايضا : automatic extraction indexing

see also: automatic assigned indexing.

قاموس آلي automatic dictionary نظام يعطي المقابل لكل كلمة في الحاسب أثناء عملية الترجمة من لغة إلى أخرى . وعند البحث الآتي فإن القاموس الآلي يقوم باستبدال الكلمات

على الفيلم مثل السطر الكودي ، (راجع: code : binary coded) أو الكود الثنائي ، (راجع: microfilm) وذلك لتمييزه عن النظام الذي يستخدم فيه كشاف خارجي لتحديد مواقع الصور المطلوبة .

automatic assigned indexing تكشيف بالتخصيص الآني

شكل من اشكال التكشيف الألي يستخدم فيه الحاسب لتخصيص واصفات descriptors لعمل من الاعهال وذلك من مفردات كشفية محددة see also; automatic derived indexing.

تصنيف آلي automatic classification عملية تحديد الفئات الموضوعية التي تنتمي اليها الوثيقة آليا، باستخدام الحاسب.

autiomatic coding see automatic programming

automatic data processing (ADP)

1. معالجة آلية للبيانات. إعداد/تجهيز البيانات آليا . تشغيل أوتوماتي/ آلي للبيانات معالجة البيانات باستخدام الوسائل الآلية . وتتلخص المراحل الرئيسية لنظم الحاسب فيها يلي : أ) مرحلة الاعداد الأولى للبيانات وتتضمن هذه المرحلة تحويل البيانات آلى صورة يمكن للآلات المرحلة تحويل البيانات آلى صورة يمكن للآلات المرحلة تحويل البيانات آلى صورة يمكن للآلات المرحلة على خطوتين ، هما :

- ترميز البيانات رقميا وأبجديا.
 - تثقیب البیانات

ب) معالجة البيانات ، أي إخضاع البيانات لعملية حسابية ومنطقية للحصول على نتائج محددة طبقا لبرنامج مخزون داخليا .

٢. تزويد آلي بالبيانات

تزويد الماكينات آليا بالبيانات أو بالتعليمات بواسطة أجهزة كهربائية أو ألكترونية تركب فيها . من شأن هذه الأجهزة أنها تحصر الحاجة الى تدخل الانسان خلال العمل ، في أضيق الحدود . : الجمل بالرموز أثناء عملية الترميز . يسمى ايضا electronic dictionary, mechanical dictionary.

automatic digital computers see digital computers

automatic document storage and retrieval system (ADSTAR)

نظام آلي لإختزان واسترجاع الوثائق مجموعة كبيرة من أنظمة الاشكال المصغرة تستخدم اساليب آلية ونصف آلية لاختزان واسترجاع الصور الميكروية في مرصد بيانات للأشكال المصغرة microform database

استنساخ آلي السنساخ آلي آلات تثقيب نسخ يتم آليا كالذي يوجد في آلات تثقيب البطاقات وهو ينسخ بطاقة من بطاقة أخرى وذلك بالضغط على مفتاح خاص في آلة الاستنساخ . حفر آلي automatic engraving

صنع الكليشيهات صنعا مباشرا بغير تصوير ولا احماض ، بل بماكينات تعمل الكترونيا . من هذه الماكينات ما يصنع الكليشيهات الخطية والظلية ، وما يفصل الالوان .

see also: etching machine.

تبادل آلي automatic exchange تبادل آلي تبادل يتم فيه الإتصال بين المشتركين في نظام ما بدون أي تدخل خارجي .

automatic exposure control عكم آلي في التعريض

جزء من أجزاء الكاميرا حساس لكمية الضوء المنعكسة من جسم ومن ثم يعدّل مدة تعريض الفيلم في الكاميرا.

automatic extraction indexing see automatic derived indexing

automatic feed mechanism see automatic feeder

مغذّي آلي automatic feeder أداة ميكانيكية تستخدم لتحريك الوثائق ، واحدة بواحدة ، للتعامل معها ، مثلا لتحريكها في منطقة التعريض امام الكاميرا بغرض تصويرها . تبؤر آلي automatic focus

 خاصية في بعض الكاميرات أو أجهزة التكبير تنبع للصورة أن تبقى في البؤرة أوتوماتيكيا ، في حالة التكبير أو التصغير .

مرادف: autofocus

 تركيز بؤري إستاي كهربائي يتصل فيه أنود التركيز البؤري لصهام الصورة التلفازية داخليا خلال مقاوم بالكاثود بحيث لا تحدث فلطية تركيز بؤري خارجية.

مكائن تصحيف آلية automatic folders مكائن تصلح خاصة لتصنيع ملزمات ذات ٨، ٦٦ ، ٣٢ مفحة لإنتاج الكتب والكراسات وأيضا لتصنيع النشريات التمهيدية leaflets

automatic format recognition تعرف آلي على بنية التسجيلة

تعرف الحاسب على بنية التسجيلة فيها يتعلق بالحقول والعناصر، الخ. بدون حاجة الى تخصيص علامات للحقول أو العناصر، (راجع: tagging)

automatic generic posting رصد آلي للواصفات العامة

في الأنظمة التي تستخدم الحاسب ، التخصيص الآلي لواصفات descriptors إضافية بواسطة الحاسب عندما تكون ذات رتبة أعلىٰ من الواصفات التي خصصها المكشف من مفردات الكشاف . تسمى أيضا : up-posting , posting-up

تكشيف آلي علام المحلوق الألية المحرض إنشاء المداخل الكشفية . المحرض إنشاء المداخل الكشفية .

٢ أستخدام الآلات الإستخلاص وتخصيص
 مصطلحات كشفية بدون وساطة بشرية .

see also: automatic abstracting.

automatic message-switching see automatic data-switching

automatic skip قفز آلي

قفز حقول محددة ببرنامج تغذى به الآلة (كما في آلات تثقيب البطاقات) أو قفز الحقل المشمي وتعديل وضع المؤشر cursor عند الحرف الأول من الحقل غير المحمي في بعض أنظمة المعلومات . مفتاح آلي automatic switch مفتاح يعمل ذاتيا (أوتوماتيا) على قطع التيار الكهربائي في الحالات الطارئة أو وقوع خطأ في ماكينة تشغّل بالكهرباء .

automatic term classification

في استرجاع المعلومات ، تحليل نص العمل بواسطة الحاسب وذلك لتشكيل أقسام للمصطلحات أو المكنز ، بناء على شكل من أشكال مُعَامِلات الإرتباط correlation coefficient التي تكون عادة عدد ترددات الكلمات معا في نفس العمل .

automatic threading see autothreading automatic translation ترجمة تتم بواسطة الآلة للنصوص من لغة الى لغة أخرى .

automation

آلية. أتمتة. أوتوماتية. تشغيل أوتوماتي/ آلي ١. تقنية معالجة المُعطّيات أو البيانات بصورة آلية.

۲. يتميز التشغيل الأوتوماتي بثلاث خصائص رئيسية ، وهي :

أ) المكننة أو الميكنة ، أي إحلال الآلات محل
 عمل الانسان ومهارته .

ب) التلقيم المعاد ، أي أن الآلات تنظم نفسها ذاتيا لتفي بالمتطلبات المقررة مسبقا .

ج) العملية المتواصلة ، أي أن مرافق الإنتاج تكون متكاملة بحيث تؤلف عملية إنتاجية موحدة .

إسم أصلي إسم أصلي الإسم الحقيقي للمؤلف .

ماكينة تجهيز الصبّات autopiate في الطباعة ، ماكينة لتجهيز صبات الاستريو المُومة

automatic programming

برمجة أوتوماتية. وضع البرامج أوتوماتيكيا إستخدام نظام خاص بمعالجة المعطيات أوتوماتيكيا لتأدية بعض مراحل العمل المتعلقة مباشرة بإعداد برامج الحاسب. ويعرف كذلك باسم وضع الرموز أوتوماتيكيا. ويقوم الحاسب بتحويل البرنامج الحسابي من صيغة يسهل على الإنسان إنتاجها إلى صيغة يستطيع الحاسب تنفيذها بكفاية.

automatic record changer مغير أوتوماتي الأسطوانة التسجيل

فونوغراف كهربائي يقوم تلقائيا بإدارة عدد من الاسطوانات الواحدة بعد الاخرى .

عاكس حركة آلي automatic reverse وسيلة لتغيير إتجاء مسار الشريط المغناطيسي اثناء التسجيل أو إعادة انتاج الصوت . وهذا يتم عادة باستخدام شريط معدني حساس عند المنطقة التي يراد عندها عكس إتجاه الشريط .

إعادة اللف آليا الله الله الله الله السمعي أو أداة تقوم بعكس اللف آلياً للشريط السمعي أو شريط الفور المتحركة من بكرة السحب take-up reel الى بكرة التغذية supply reel عند إنتهاء تشغيل الشريط.

تمرير منتظم automatic routing (راجع : routing)

إنتقاء آلي المعلومات المطلوبة الإسترجاع أو الوصول إلى المعلومات المطلوبة المسجلة أو المكشفة بالتثقيب أو الترميز الآلي بطريقة تسمح بعدم إستخدام البصر في عملية البحث . ويتم تدقيق واستخراج السجلات آليا . تسمى أيضاً : mechanical selection

غالق آلي automatic shutoff
أداة تقوم بإيقاف محرك جهازتسجيل أو معيد إنتاج
الصوت أو جهاز عرض بعد التشغيل أو عرض
الشريط السمعي أو شريط القيديو أو الأسطوانة
السمعية أو مجموعة الشرائح ، النغ .

إضافيات . مساعدات auxiliaries

(Universal Decimal Classification : راجع)

مشروع مساعد مشروع تديره المكتبة لخدمة مجموعة معينة من المستفيدين ويفترض فيه أن يعتمد على نفسه في تقديم الخدمات.

auxiliary equipment see peripheral equip-

ذاكرة مساعدة للاكرة الحاسب تتكون عادة وحدات تخزين مساعدة للاكرة الحاسب تتكون عادة من عدد من المسجلات التي تستخدم لتخزين بعض العناوين النسبية المرحلية التي يستعين بها المخطط للوصول إلى كل مواقع الذاكرة . كما أن بعضها يستخدم لحفظ عناوين القفز ، وهي عناوين الأوامر المطلوب القفز إليها في حالة توفر بعض الشروط الخاصة . وقد تستخدم بعض مسجلات الشروط الخاصة . وقد تستخدم بعض مسجلات المعلومات الثابتة المستخدمة بواسطة دواثر الحاسب فقط . ولا يكون لخطط البرامج القدرة على التعامل معها كأن يحفظ فيها جداول الضرب .

رقم إضافي الرقم الذي يوضع بعد رقم التصنيف لتجميع الكتب بطريقة ما ، هجائيا أو زمنياً . ورقم أُولن للكتاب (راجع : Olin book number) ورموز كتر للمؤلفين (راجع : Cutter number) هي أرقام إضافية .

auxiliary operations

عمليات مساعدة / إضافية

عمليات إضافية في أنظمة الصور المصغرة ، مثل : تنظيف الأفلام ، وتقطيعها ووصلها ولصقها وتعليبها وتحميلها وترميزها .

نشر مساعد/إضافي auxiliary publication عملية إتاحة البيانات عن طريق الميكروفيلم أو النسخ المصورة . والنشر الإضافي يفترض مقدما أن المواد لم تنشر من قبل ، على الرغم من أنها تستخدم في بعض الأخيان للدلالة على نشر نسخ

لماكينة الطبع الدوارة (الروتاتيف). إيجابية مباشرة autopositive إيجابية مباشرة بشركة كوداك إسم تجاري لعملية تصوير مباشرة بشركة كوداك وأنواع معينة من الأفلام ينتج عنها صور إيجابية مباشرة.

see also: direct positive process

autopositive paper

ورق إيجابي مباشر

إسم تجاري لنوع من ورق هالبد الفضة (راجع: silver halide paper) يعطي صورة إبجابية بدون سلبية عند عمل نسخ مصورةبالطريقة اللاعدسية (بدون استخدام كاميرا).

see also: lensless copying,

autoscreen film

فيلم شبكي. فيلم جاهز الشبكة

فيلم فوتوغرافي يجهز متضمنا شبكة الظلال ، فاذا التقطت به صورة عادية (أي غير ذات ظلال) كانت النتيجة فيلها سلبيا ذا شبكة .

إسلاك آني علام المتحركة ميزة موجودة في بعض عارضات الأفلام المتحركة تقوم بتمرير الفيلم من بكرة التغذية supply reel إلى بكرة السحب take-up reel فيها عدا تمرير الفيلم في الشقب الخاص بالفيلم والعملية النهائية بإيلاج الفيلم في بكرة السحب .

autotype مثيلة ،

٢. نسخة بالكربون

٣. يستنسخ بالكربون

يستخرج نسخة طبق الأصل عن طريق إستخدام ورق الكربون .

نسخة كربونية autotype reproduction نسخة كربونية نسخة استنسخت بالكربون وفيها يغطى اللوح بطبقة من الراتنج الحساس للضوء بدلاً من الجيلاتين ، وهي شكل من أشكال الطباعة الضوئية الجيلاتينية .

استنساخ بالكربون عملية إستخراج نسخ باستخدام ورق الكربون .

تستخدم مع الاوجه الرئيسية لتوصيفها ، وتميز برمز خاص او «دلالة وجهية». ولبيان مختصر عن المساعدات

(Universal Decimal Classifiction: راجع)

A-V (Audio-Visual) سمعي بصري availability rate

مقياس يستخدم لتقويم مجموعة المكتبة ، يشير إلى النسبة المثوية للوحدات التي يطلبها المستفيدون ، أو النسبة المثوية من الوحدات المسجلة في ببليوجرافية موضوعية والتي تمتلكها المكتبة . ويستعمل اللفظ أحياناً للإشارة إلى النسبة المثوية للوحدات التي يعثر عليها في أماكنها الصحيحة عند طلبها .

availability ratio see operating ratio

متاح في تجارة الكتب تعني أن المطبوع موجود بالسوق .

available machine time

زمن الحاسب المتاح

 الزمن الذي يمكن إستغلال الحاسب فيه فعلا والزمن الذي لا يكون فيه معطلاً .

٢. مقدار الزمن الذي يستخدم فيه المستفيد
 الحاسب .

avant title see at head of title

جزء. قسم في الفهرسة ، إختصار المصطلح الـــدانموكي النرويجي : avdcling .

معدّل/وسط/متوسط حسابي average يشير المعدل ، بأوسع معانيه ، إلى أي قياس لاتجاه متوسط في سلسلة من الكميات . مرادف : arithmetic mean

معدل التباين/التغاير average contrast (راجع : average gradient

من الميكروكارد للكتب التي نفذت نسخها من السوق . وتشير كذلك إلى نشر المستخلصات بدلا من المقالات الكاملة .

auxiliary schedules and tables جداول وقوائم مساعدة

جداول التقسيم الفرعي التي تلحق بخطط التصنيف. وهي تتكون من العلاقات الشكلية أو الزمنية أو المكانية ، الخ. وكذلك الرموز التي تضاف إلى رقم تصنيف المطبوع. وهي تقع في ثلاث مجموعات عريضة:

أ) مجموعة عامة يمكن استخدامها بنفس المعنى مع كل موضوع من موضوعات التصنيف ، مثل التقسيم الفرعي العام في تصنيف ديوي .

ب) عامة ، ولكن لا يمكن إضافتها إلا الى موضوعات معينة ، مثل الجداول المساعدة لتصنيف Auxiliary Schedules of Bliss's البيبليجرافي Bibliographic Classification

ج) لايكن استخدامها إلا في مكان واحد فقط كيا في معظم جداول تصنيف مكتبة الكونجرس Library of Congress Classification Schedules.

غزين مساعد عضرين مساعد في علم الحاسبات ، غزن البيانات الذي يكمل المخازن الأخرى خاصة المخزن الرئيسي ، مثل : الشريط الممغنط ، والأسطوانة المغنطة . يسمى أيضاً :

backing storage, backup storage, secondary storage see also: main storage, mass storage.

إقتران مساعد التي الإحالات _ التي الأدوات المساعدة _ مثلاً : الإحالات _ التي تستخدم لتكميل التسلسل الكشفي لتبين العلاقات الأخرى .

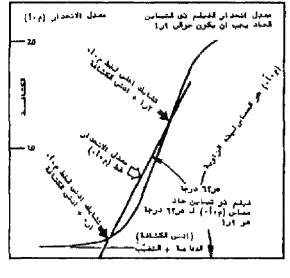
جداول/قوائم مساعدة auxiliary tables في التصنيف العشري العالمي ، تستخدم الجداول المساعدة لبيان الاوجه الثانوية للموضوعات التي قد

أوخارطة .

average gradient (AG)

معدل الإنحدار . الميل

التباين الذي يعبر عنه بواسطة تحدر الخط المستقيم الذي يصل بين نقطتي الكثافة على منحنى الحساسية الضوئية . ففي فن التصوير الميكروي (المصغر)، تساوي الكثافة عامة ١,٠،، ١ وحدة كثافة أعلى من كثافة الدعامة + التُضَبَّب . يسمى أيضاً معدل التباين أو التغاير. see also: density, base-phu-fog .



ممدل الانجسيدان

average slope map

خريطة متوسطة الإنحدار

الخريطة التي تبين متوسط ميل المنحدرات الأرضية .

مثقاب awl

آلة من الصلب حادة الطرف يمكن استخدامها للرسم أوتثقيب الجلد أو الخشب.

مُسَلِّها مَن بِدَيهيسات بِدَيهيسات مسلّل ويُسَلِّم بصحته حكم في العمليات الرياضية يُقْبِلُ ويُسَلِّم بصحته



دون برهان ، ويستخدم في حل المسائل وفي البرهنة على أحكام اخرى . وكمثال : إن أي عدد يضاف إليه صفر يساوي نفس العدد .

مِحوَر خط أفقي أو راسي يستعمل كمرجع على نخطط

مسمت الرّاوي لرأس التسجيل في أجهزة التسجيل الصوق .

ألوان الأزو azo colors

مجموعة من الأصباغ التي تستخدم في الطباعة ، صيغتها على شكل -N=N- وهي من مشتقات الأزبنزين هله الده الده الكون لونها في العادة أصفر أو بني ، ولها خواص حضية أو قاعدية .

صبغ الأزو. صبغ نيتروجيني azo dye مركب بين أملاح الديازو والعامل المقارن ، ينشأ عنه عدة ألوان تعتمد على المركبات المبدئية . واللون الأزرق ، و(الأزرق ـ الأسود) وتوليفة من الأصباغ التي ينتج عنها لون محايد (أسود) هي ألوان شائعة في مجال الميكروفيلم .

see also: diazo.

متجاورة تجري بانحراف على سطحها .

ورق كتابة أزوريه بخطوط مائية azure laid writing paper

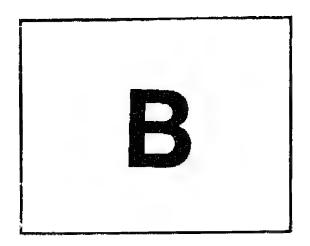
ورق صالح للكتابة بحبر الأقلام ، لونه خفيف الزرقة ، ترى به خطوط متوازية لها بعض الشفافية إذا وضع أمام مصدر ضوئي . معروف باسم « ورق ريجستر مزهر ».

تزيين بخطوط متوازية azure tooling تزيين التجليد بخطوط أنتية متجاورة .

«أزوفليكس» azoflex

اسم تجاري لعملية والفورد، Hford لانتاج الشفافة الأصل على رقاقة معدنية عاكسة ومنها تعمل نسخ بواسطة والديازو، أو الورق الشفاف . وهناك طريقة أخرى وذلك بنقل الصورة من الكربون إلى الورق الشفاف الذي يستعمل بعد ذلك كأصل . كورت في هولندا حيث تعرف باسم . Oce . see also: diazotype process.

أداة تزيين التجليد azured tool أداة تستخدم في تجليد الكتب عليها خطوط متوازية



B see bass b. (born) م . (مولود) Babbage,(۱۸۷۱ - ۱۷۹۲) شارل باباج Charles

عالم رياضي إنجليزي ، أول من استخدم آلة حاسبة متطورة في حساب الجداول ومراجعتها . وضع الأسس النظرية «للآلة التحليلية : analytical machine» . وقد زودها بذاكرة تحوي ألف عدد مكون من خسين رقماً . تولى ابنه إكهال بناء الآلة بعد وفاته ونشر كتابا عام تولى ابنه إكهال بناء الآلة بعد وفاته ونشر كتابا عام هكاله بعنوان : «Babbage calculating engine»

ا ـ كعب / ظهر (الكتاب) back أ) حافة النجليد من الكتاب أو الجهة الخلفية من الكتاب بعد تجميع ملازمه.

ب) المسافة بين مفصلي الكعب في حالة تدوير كعب الكتاب (راجع : roundin).

ج) الهامشان الداخليان بين الصفحتين المتقابلتين .

(مرادف : spine) .

۲ ـ ظهر

في الطباعة، السطح الموازي لبطنية belly . movable type جسم الحرف الطباعي المتحرك type . (انظر الشكل تحت type).

see also: backstrip, spine, type.

غلاف خلفي غلاف خلفي الورق المقوى أو الكرتون التي تستعمل في الغلاف الخلفي للكتاب (الغلاف القريب من آخر ورقة في الكتاب).

backbone see spine

عملية نزع كعب الغلاف من الملازم في عملية نزع كعب الغلاف من الملازم في عمالية نزع كعب الغلاف من الملازم في عالمي التجلد بالبلاستيك (راجع: binding) أو التجليد الكامل (راجع: binding). وفي حالة التجليد الخاص بالمكتبات، هي عملية نزع التجليد القديم وإعداد الكعب وذلك بغرض إعادة تجليده. يسمى أيضاً صقل الكعب sanding، أو تنعيمه أو تجليخه sanding، أو سنفرته grinding

backcoat see backcoating, backing, dye-back

طلية خلفية backcoating

طبقة حساسة ماصة للضوء توضع على ظهر دعامة الفيلم من أجل الإقلال من التغبش الهالي (راجع: halation) أو من أجل تحسين خواص تعبثة الفيلم في ضوء النهار. يسمى أيضاً: backing.

see also: dye-back film.

تزوية الكعب back cornering

في التجليد ، إجتزاز جزء بسيط من الزوايا الداخلية لألواح التجليد المقواة من ناحية الكعب لإعدادها للتجليد .



backbone preparation تجهيز الكعب back cover see reverse cover

وخرفة كعب الكتاب مُقوّى backed مُقوّى مُقوّى مُعناب التالغة ، سواء كان عليها نص أو لوحة ، والتي تم لصقها بالورق أو القماش أو شريط بلاستيك ، وذلك من على ظهرها . ب) تدعيم كعب الكتاب بمادة مختلفة عن مادته الأصلية والممتدة على جانبيه ، مثل جلدة الكتاب المجزعة المقوّاة بالجلد .

جر) كعب الكتاب الذي تم إستعادة حالته باستخدام مادة تختلف عن مادته الأصلية ، أي

كثانة الخلفية background density

مقياس لدرجة إعتام خلفية (المساحة الخالية من الصورة) الوثيقة المصدر، أو السلبية الفوتوغرافية ، أو الصورة المطبوعة .

see also: density, line density.

ضوضاء خلفية background noise

ضوضاء متجمعة من عدد كبير من الاضطرابات الأولية التي تحدث في أوقات عشوائية وتسمع كخلفية صوتية أو كخوار أو فحيح . يقاس متسوب الضوضاء بالديسيبل decibel بالنسبة الى منسوب الاشارة.

معالجة خلفية - background processing

معالجة البرامج ذات الأسبقية الدنيا التي يجريها الحاسب أثناء عدم وجود مدخلات ذات أسقية كبقية كبرى أو آنية .

see also: foreground processing.

برنامج خلفی background program

برنامج الحاسب ذو الأسبقية الدنيا الذي ينفذ أثناء عدم وجود برأمج ذات أسبقية عليا . see also: foreground program.

خط مائل backband

خط مائلة حروفه الى اليسار، مثل:

bakhand writing

۱ ـ تكعبب backing

عملية تتم في تجليد الكتب بعد خياطة الملازم . تستخدم فيها أداة لتشكيل الكتاب عن طريق ثنى أوراقه في منطقة الكعب على كلا الجانبين لتكوين كتفين أو شفّتين أو مفصلتين . وهذه العملية ضرورية ، إذ أنه عند وضع ألواح الورق المفوى (أو المادة المستخدمة كجلدة لَلكتاب) تتوسد الألواح الكتاب على كلا جانبيه وتكونان في وضع منبسط في مستوى الكعب ولا تعلوان عليه . وعلى ذلك فان التكعيب لازم لتهيئة خط المفصل للغلاف الذي يمكن تحريكه (فتح الكتاب وقفله) بدون حدوث أي إجهاد للتجليد . وتجري تلك العملية في انجلترا وامريكا بعد تدوير الكعب

المعاد تظهيره باستخدام مادة تشبه مادته الأصلية . د) مُظهّر: مكتوب على ظهره ، مثل الشيك الذي يُظَهِّر .

۲ ـ مکعب

في التجليد ، تطلق على الكتاب الذي تم تدويره وتكعيبه (راجع : rounding and backing) .

back edge حافة داخلية

هي الحافة اليسري من وجه الصفحة اليمني المقابلة للحافة اليمني لظهر الصفحة اليسرى في حالة الكتب الأجنبية المجلدة . أما في حالة الكتب العربية المجلدة، فهي الحافة اليمني من وجه الصفحة اليسرى المقابلة للحافة اليسرى لظهر الصفحة اليمني.

مجموعة أعداد سابقة back file

ملف أو مجموعة الأعداد السابقة (يعنى تلك الأعداد التي تسبق العدد الجاري) من المسلسل. طية خلفية . طية الكعب back fold (راجع : bolt) .

ا ـ نحت آرتجاعي مشتقة الحرى تبدو وكأنها مشتقة منها، كنحت كلمة typewrite من لفظة typewriter ، وكلمة burgle ، من لفظة typewriter

٢ ـ منحوتة إرتجاعية

لفظة منحوتة على النحو السابق.

background ۱ _ خلفية

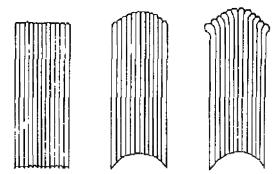
ـ خلفية الصورة : كل ما يظهر في المساحة الخلفية

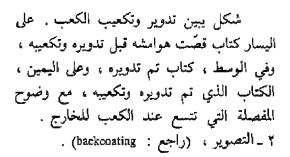
ـ خلفية القماش: وجهه المزدان بالرمسوم ونحوها .

ـ خلفية المرء : تجاربه وثقافته وبيئته السابقة . ۲ ـ أرضية

لون السطح الذي تطبع عليه النصوص أو الصور وهو جزء الوثيقة أو الصورة أو الميكروفيلم أو الصفحة المطبوعة الذي لا يحتوي على الحروف أو السطور المطبوعة أو الرسومات أو أية معلومات في أية صورة أو تكوين من أي نوع . (راجع : rounding) . وفي معظم دول أوريا الغزبية يتم تدوير الكعب فقط .

see also: flat back, round back.

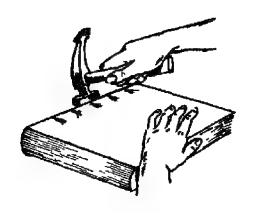


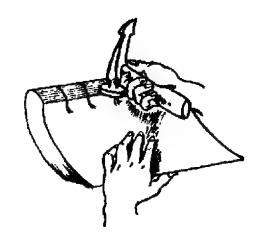


ألواح تكعيب لتشكيل ألواح تستخدم عند التكعيب لتشكيل الفصلة . وقد تكون من الخشب الصلد كيا أنها قد تسطح بالحديد . وتكون الحافة التي يراد تشكيل المفصلة منها أسمك من الحافة التي تمتد نحو الهامش الخارجي ، حتى أنه عند وضع الكتاب على أحد جانبيه تحت المكبس فان قوة الكبس تكون موجهة نحو الكعب .

ملف مساعد علف مساعد نسخة من الملف الأصلي يحتفظ بها كبديل في حالة فقدان أو تلف الملف الأصلي .

مطرقة تكعيب مطرقة تكعيب مطرقة ذات رأس مدوّر أو مربع تستخدم في تدوير وتشكيل كعوب الكتب .





ماكينة تكعيب ماكينة لتكعيب الكتب ، تستخدم عادة في

ماكينة لتكعيب الكتب ، تستخدم عادة في حالة تجليد الأعمال الرخيصة .

ذاكرة إضافية المتخدم كامتداد وحدة تخزين خارجية تستخدم كامتداد للذاكرة الداخلية لاستكمال تخزين برنامج أو بيانات لا تسعها الذاكرة الداخلية (الرئيسية). ومن أمثلتها الأشرطة المغنطة والأسطوانات المغنطة، الخ.

backing storage See auxiliary storage, backing memory

طبع الظهر طبع ظهر الورق الذي طبع وجهه من قبل .

ورق بطانة الكعب backlining paper ورق منين للغاية يقطع على هيئة شرائط ويلصق بالغراء بكعوب الكتب المجلدة بالكرتون. قائمة مطبوعات سايقة backlist

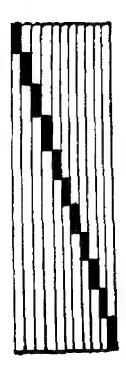
الكتب التي يبقيها الناشر تحت الطبع لشدة الإقبال على طلبها .

خُوالف / متأخرات backlog الأعمال غير المنجزة. تستخدم في الفهرسة ، مثلًا ، للدلالة على المواد المكتبية التي لم ا يتم فهرستها بعد ، بسبب ضغط العمل أوقلة عدد المفهرسين أو لأسباب أخرى .

back margin هامش داخلی

الهامش الداخلي للصفحتين المتقابلتين في الكتاب أو المطبوع القريب من طية الملزمة . يسمى أيضا: inner or inside margin . كما يطلق عليه هامش الكعب gutter or gutter margin , وهامش التجليد bind margin التجليد

علامة ملزمة back mark علامة أو شكل مستطيل أو رقم يطبع على



وهناك بعض الماكينات التي تطبع وجهي فرخ الورق في نفس الوقت.

تسمى أيضا: perfecting .

back issue عدد سابق (من دورية) عدد من دورية سابق للعدد الجاري .

back label

رقعة كعب (الكتاب أو العلية أو الوعاء)

جذاذة أو شريحة من الورق أو غيره يدون عليها رقم الكتاب (كرقم التصنيف مثلا) وتلصق على كعب الكتاب (من أسفل في العادة) ويتم التعرف عليه بها . .

تجلید بدون کعب backless binding

الكتاب الذي يتم تجليده بحيث يكون كعيه مسطحا أو مقعرا ، والمغطى بالورق والأوراق المذهبة ، وقد يختم بالذهب ويشبه حافة الكتاب الخارجية التي يكون تشطبيها بنفس الشكل ضوء خلفي backlight

في المضيئة التحتسطحية ، (راجع : -subsur , (face illuminator

إضاءة خلفة back lighting

ضرء صادر من خلف الشيء . يطلق عامة على الضوء الذي يضيء شيئاً شفافاً أو نصف شفاف ، مثل شريحة فيلمية أو صندوق إضاءة . يسمى أيضا : rear illumination .

آلة تبطين كعب الكتاب back liner آلة تستخدم لتبطين كعب الكتاب بعد تدويره وخياطته وتظهيره (راجع : back lining).

بطائة الكعب back lining

القماش القطني أو الموسلين أو الشاش أو الورق أو جلد البقر الذي يستخدم لتبطين كعوب الكتب أو أي مادة أخرى وذلك لتقويتها . ويتم التبطين بعد تدوير الكعب وخياطته وتظهيره وقبل وصله بالغلاف . والبطانة عبارة عن أداة لتقوية الاتصال بين الكتاب وغلافه كيا أنها تعطيه مظهراً بالمتانة والقوة

see also: backing, rounding.

الموامش القريبة من ثنية الملزمة.

see also; back.

back sheet see support sheet

حاجز / ضاغط بطاقات الحاجز الذي يوضع في نهاية البطاقات في درج الفهرس والذي يمكن تحريكه إلى الأمام وإلى الخلف والذي يتيح للبطاقات ، طبقا لكميتها ، بأن تبقى في وضع رأسي . ويصنع دائيا بحيث يكون وجهه ماثلا من حرفه الأعلى إلى الخلف لتسهيل قراءة البيانات على البطاقات .

backspace

ارتداد . خطوة خلفية . لكوص . إرجاع

تحرك في اتجاه معاكس للإنجاه المعتاد بوحدة واحدة ، مثل الرجوع مسافة واحدة على الآلة الكاتبة ، أو التحرك في وسط التخزين وحدة واحدة في الحاسب ، أو التحرك عمود واحد إلى الحنف على وحدة تثقيب البطاقات ، الخ .

backspace key

مفتاح إرجاع /ارتداد / نكوص

شريحة كعب الكتاب backstrip

شقة من الورق تستعمل مع غلاف الكتاب قي تجليد الكعب المسطح أو المدوّر. وعرضها يساوي بالضبط ثخانة الكتاب نفسه مع لوحي كرتون التجليد. أما الطول فإنه يساوي طول لوحي التجليد.

see also: back, inlay(1), spine.

عنوان الكعب back title

العنوان الذي يطبع أو يبصم على كعب المغلاف ، وقد يطبع بجانب العنوان اسم المؤلف والناشر . يسمى أيضا : . spine title.

see also: binder's title, cover title,

back up ا يسند

في الحاسب، عملية تقديم خدمة عند تعطل النظام الرئيسي لتقديم الخدمات.

٢ ـ طبع الظهر

. (backing up : راجع)

الصحيفة بحيث إذا طويت الصفحات لتجهيزها للتلبيس (راجع: casing) فإن تلك الأشكال أو الأرقام تتابع بميل و/أو في تسلسل رقمي على طول كعب الكتاب وبهذا يتم تحديد الملازم المكررة أو الناقصة أو التي في غير ترتيبها . تسمى أيضاً: علامة كعوب الملازم collating mark أو العلامة الفاصلة quad mark .

see also: black step.

مادة إضافية alk matter

المادة التي تنشر في نهاية النص ، مثل المسلاحق ، أو مسلاحهات المؤلف ، أو المبلوجرافيا ، أو المعاجم ، أو الكشافات ، أو المراجع ، الخ . تسمى أيضا :

end matter, reference matter, subsidiaries

see also: preliminaries.

back number

عدد قديم (من مطبوع دوري) (راجع: back issue).

طلب متأخر . أمر توريد قديم back order طلب مأخر . أمر توريد ما طلب لم يُورِّد بعد، ويحتفظ به بامل توريد ما طلب فيه مستقبلاً .

صفحة خلفية . ظهر back page

ظهر الورقة ، زوجية الترقيم في الكتاب أو المادة المطبوعة أو المخطوطة ، أي أنها الصفحات اليسرى اليمنى في المطبوعات العربية والصفحات اليسرى في المطبوعات الإفرنجية .

فيغط خلقى back pressure

في طبآعة الأوفست ، هو الضغط بين طنبور الوسيط المطاطي ، أي طنبور البلائكيت . (راجع : blanket) وبين طنبور الطبع (راجع : impression cylinder) .

back projection see rear projection back-projection reader see rear-projec-

back rounding see rounding

tion reader

هوامش داخلية المفحات ، أي تلك الموامش الداخلية للصفحات ، أي تلك

سند backup

نسخة ثانية (احتياطية) من نظام ، أو جهاز ، أو ملف ، أو دائرة الكترونية ، تحل محل نسخة أخرى عند حدوث خلل آلي أو عند ضياع البيانات .

backup storage see auxiliary storage
backup system

في الحاسب، نظام لحصر وتصحيح الأخطاء كبديل عند حدوث أي طارىء في النظام الأصلي .

تصنیف بیکون Baconian classification

التصنيف الذي قدمه فرانسيس بيكون في كتابه Advancement of Learning عام ١٦٠٥، والذي كان له، دون غيره من التصانيف، تأثير كبير على تصنيف المكتبات. وهو مبنى على الملكات الثلاث: الذاكرة، والتخيل، والتفكير، والتي نتجت عنها الرؤوس الثلاث الرئيسية: التاريخ، والشعر، والفلسفة. وقد استخدم هذا النظام لترتيب الكتب، وهو أساس تصنيف ديوى العشرى.

نسخة رديئة bad copy

. الصعب قراءتها . see also: copy (1).

شارة badge

بطاقة صغيرة أو وسيلة مشابهة تسجل عليها البيانات بالتثقيب أو المغنطة .

bad letter see damaged letter

bad pack جزء تالف

منطقة على وسيط التسجيل الممغنط لا يمكن تسجيل بيانات عليها لوجود عيب فيها ، كما أنه لا يُحتمد على بياناتها إذا كان قد تم التسجيل عليها بصورة أو بأخرى .

مشبك bail

مثبتة الورقة على اسطوانة الآلة الكاتبة . اتزان balance

تقدير تقريبي للصوت الأصلي عند إعادة انتاجه من تسجيلة سمعية أو تسجيلة فيديو خلال

مجهارات Ioudspeakers وذلك في النظام الإستريو أو الرباعي أثناء تعادل السعة amplitude لكل مجهار.

ميزانية عمومية balance sheet

بيان بوضع المؤسسة المالي من حيث الأصول والالتزامات في تاريخ معين ، ويكون ذلك في نهاية السنة المالية .

ball see ink ball

ballot box see X - box

BALLOTS (Bibliographic Automation of Large Library Operations using a Time-Sharing System)

بالوتس (الأتمتة الببليوجرافية للعمليات المكتبية الكبيرة باستخدام نظام المشاركة المتزامنة)

نظام أتمتة المكتبات المشترك المباشر الذي يساند وظائف التزويد والفهرسة في عمليات التجهيز الفنية بمكتبات جامعة ستانفورد. وقد ساعدت منحة بمبلغ ٣٤٨٨٠٠ دولار من مجلس موارد المكتبات Council on Library Resources عام موارد المكتبات بطورات جديدة للقيام بإنشاء شبكة للأتمتة بكاليفورنيا . وقد استعمل هذا النظام صبع مكتبات كبرى في كاليفورنيا لمدة عام في البحث الببليوجرافي والفهرسة .

balopticon see opaque projector
bamboo

نبات من فصيلة النجيليات استخدمت أعواده في صناعة مواد الكتابة في الشرق الأقصى . 1 ـ حزمة

مجموعة من المسارات tracks على أسطوانة محنطة أو قرص ممغنط .

٢ ـ نطاق . حيز

مدی ترددات بین حدین معینین . یسمی أیضا : frequency band.

٣ ـ طوق

خيزران

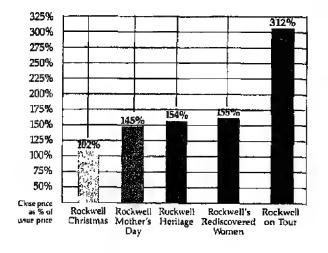
الجزء الذي يحمل الأحرف النافرة في طابعة ذات طوق band printer .

bar chart

شكل الأعمدة . لوحة بيانية بالأعمدة . شكل المستطيلات

تمثيل تخطيطي للمعلومات على شكل رسم بياني يكون فيه طول كل عمود أو طول أجزائه متناسبة مع كمية أو مقدار كل فقة ممثلة فيه وستعمل هذه الرسوم البيانية على سبيل المثال، في مقارنة مقدار البنود المتساوية في الأهمية أو أجزاء الكل أو الزيادة فيها وكذلك في وصف تقدم إنجاز الأعمال خلال فترات معينة من الزمن .

ويمثل بأعمدة رأسية قواعدها متساوية . وارتفاعاتها تتناسب مع قيمة الظاهرة المدروسة .



bar-code

كود على شكل أعمدة صغيرة مختلفة الأطوال للدلالة على البيانات التي يحولها جهاز ماسح scanner مثل القلم الضوئي (في الصورة) إلى إشارات رقمية لخزنها في الحاسب.

كود الأعمدة

band printer see printer
bands مرائط بخيوط

الشرائط أو الخيوط التي تخيط بها الكتب . ويلاحظ أنه في حالة الخياطة المرنة (راجع: ويلاحظ أنه في حالة الخياطة المرنة (راجع: وفي حالة خياطة الكتب بحيث تتوسد الخيوط كعب الكتاب، أو في حالة الكتب الحديثة التي تحب الكتاب، أو في حالة الكتب الحديثة التي تخيط بالشرائط ، فإن مظهر الشرائط البارزة يمكن إحداثه باستخدام جداذات رفيعة من الجلد أو الورق المقوى التي تصمغ على طول الكعب قبل للورق المتجلد. ويطلق على الفراغات بين الشرائط كسوة المُجلد. ويطلق على الفراغات بين الشرائط من الدوبارة.

b & w (black & white) أسود وأبيض bandwidth

سعة الحزمة . عرض النطاق النرددي (لقناة الإتصال)

مقدار تراوح الذبذبات الواردة من الإشارات. وتقاس بعدد الدوائر في الثانية الواحدة (طريقة هيرتز Hertz) بين الذبذبة المرتفعة والذبذبة المنخفضة في حزمة واحدة.

نشرة البنك bank letter

نشرة أو منشور دوري يصدره البنك أساساً لإعطاء معلومات عن الأحوال الصناعية والمالية والأعمال الجارية عامة .

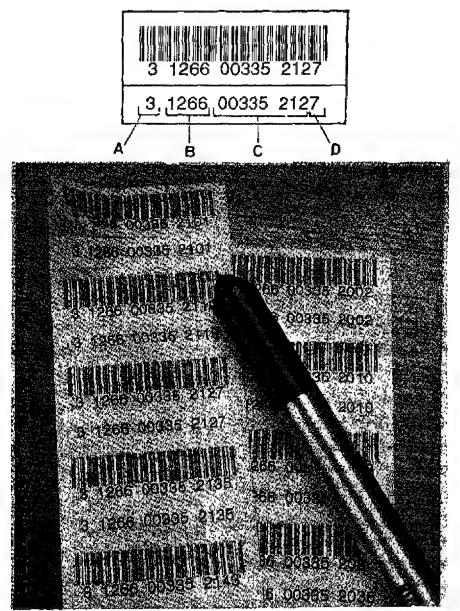
محظور banned

عرم بیعه أو نشره أو تداوله بواسطة جهة دینیة أو دنیویة . یسمی أیضاً : suppressed کتاب محظور کتاب محظور Bar (baritone)

صوت رجالي أعلى من الجهير وأدنى من الصادح . تستخدم في الفهرسة في الحواشي للدلالة على مدى الصوت في الأعمال الصوتية . شرطة

الشرطة الأفقية التي تعترض الحرف ، مثل : A, H, t, e .

see also: arm.



قارثة الأكواد العمودية

bar-code reader

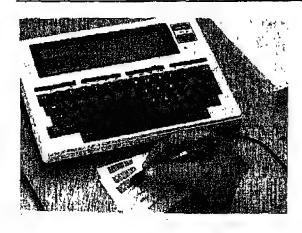
أداة ماسحة تستطيع قراءة الأكسواد التي على شكــل أعمدة وتسرجمة معانيها إلى أرقام. تستعمل في المكتبات التي تستخدم تلك الأكواد للإعارة الخارجية. كما تستخدم في المحلات التجارية لقراءة الأسعار المكودة على البضائع Cرقم المستعير. وتغذيتها للآلة الحاسبة.

ملصقة مكودة بالأعمدة

bar - coded label

ملصقة تكود عليها البيانات على شكل أعمدة عريضة وأعمدة رفيعة. وتقسرا هذه الملصقات بواسطة القلم الضوئي. أنظر الصورة. تحت , bar-code

A مادة يمكن استعارتها من المكتبة إذا كان العدد ٣. B رقم المكتبة . D رقم التدقيق أو التحقق.



bar coding see code lines bar gamma

عمود جاما . عمود درجة المغايرة

مقياس لمعدل الإنحدار لمنحني الحساسية . وهو درجة ميل خطين متوازيين بعدهما عن بعضها يساوي ان وحدة إحداثية يؤطران منحني الحساسية . وأحد الخطين هو الملامس لجزء الحساسية العليا (الكتف) للمنحني ، أما الثاني فهو الملامس لجزء الحساسية الدنيا «القاعدة» للمنحني . وعمود جاما هو درجة ميل الخطين المؤطرين ، ويعبو عنه بالمماس للزاوية المكونة عن طريق الخطين ولوغاريتم تعريض الدَّعامة .

وعمود جاما يستخدم في فن الرسومات الميكروية للتعبير عن التباين في أفلام الديازو. see also: contrast.

رو دو تباین متوسط به تشابك أدنی ۲۵ درجة یکون ۱۸ر۱

نسبة أعمدة جاما bar gamma ratio

عمود درجة مغايرة ميكروفيلم من الجيل الثالث مقسوم على عمود درجة مغايرة ميكروفيلم من الجيل الثاني، ونسبة أعمدة جاما تستخدم عادة في فن التصوير الميكروي (المصغر) لحساب درجة تباين طباعة فيلم «دبازو» من الجيل الثاني عند طبعه إلى فيلم «دبازو» من الجيل الثالث.

bar graph

رسم بياني عمودي . بياني عمودي . (راجع : bar chart :

baritone see Bar

bar line see code line

طابعة أسطوانية barrel printer

وحدة طباعة سريعة تستعمل أسطوانة مسبوكا عليها جميع الحروف الطباعية .

حاجز barrier

١ ـ تركيبة على شكل ممر يمر منها المستميرون في
 قسم الإعارة لاستعارة الكتب أو إعادتها .
 ٢ ـ فاصل متحرك أو ثابت لحجز الجمهور داخل حدود معينة ومنعهم من الدخول إلى أي أجزاء أخرى من المكنبة .

أسلوب بار و Barrow process

أسلوب في ترميم الوثائق يشتمل على إعادة إضافة أحماض إليها أو إيقاف أكسدتها واستخدام أنسجة لتقوية أنسجتها الأصلية ، واللدن بالحرارة بتسطيحها . سميت باسم وليم بارو William » والمدن العمود العمو

ورق بارایتا baryta paper

نوع من الورق المعدني ، يتكون من الورق المكسو بكبريتات الباريوم . يمكن إحداث علامات علية بواسطة إبرة أو سن معدني . يستخدم في بعض أجهزة التسجيل الألي وفي طبع النصوص على ماكينات الجمع التصويري .

basan skin جلد بازان

جلد الغنم المدبوغ بلحاء شجر السنديان (البلوط) أو اللاركس . أساس base

أ) ـ مدى علامات الترميز (راجع: (notation(1)). ويطلق على العدد الكلي للرموز المستخدمة في أي base لنظام للتصنيف . يسمى «طول الأساس flength

see also: base of a notation.

ب) ـ عنوان يدل على نقطة البداية لمجموعة من البيانات أو التعليمات .

ج) في الرياضة (راجع: radix).

۲ ـ دعامة

مادة بلاستيكية شفافة من أسيتات السيليولوز أو البوليستر تطلى بمستحلب التصوير أو أي مادة أخرى .

منطقة القاعدة base area

منطقة إختيارية على الحافة السفل لجاكيت الميكروفيلم تسمح بتثليمه

ا ـ لَوْن الدِّعامة الفيلم . لون خفيف تلون به دعامة الفيلم .

٢ ـ لَوْن أساسى . لَوْن الأرضية

في الطباعة ، اللون الأول الذي يُتخذ أرضية والذي تطبع فوقه الألوان الأخرى .

base density كثافة الدِّعامة

كثافة الإنفاذية الضوئية لدعامة الفيلم فقط ، أي أنها لا تتضمن أي مشاركة من طبقة المستحلب .

base length see base

خط القاعدة. base line

أدنى جزء من جسم الحرف الطباعي ، وهو الخط الوهمي الذي ترتكز عليه قواعد الحروف الإفرنجية الكبيرة .

see also; cap line, mean line.

خريطة أساسية base map

الخريطة التي يمكن رسم معلومات إضافية عليها لأغراض خاصة .

رقم أساسي base number رقم أساسي رقم الموضوع في جداول التصنيف قبل

إضافة أي أرقام أو رموز أخرى اليه .

أساس الترميز المستخدمة في نظام التصنيف . وعددها هو طولها الأساسي أو أبعادها

التصنيف ، وعددها هو طولها الاساسي او ابعادها الأولية . ففي التصنيف العشري لديوي يكون الأساس عشرة . أما في الأساس عشرة . العشرة أرقام العربية ، أما في تصنيف Bliss البيبليوجرافي فالأساس هو خمسة وثلاثون (٢٦ حرفا هجائيا + ٩ أرقام عربية) .

أساس الترميز base of symbolism

استعملها B. C. Vickery كمرادف للرموز الأساسية (راجع : alphabet of symbols) .

قاعدة الحرف الطباعي base of type

الجزء الأدنى الذي ترتكز عليه قاعدة الحرف الكبير .

base paper see body paper

base plus fog التَّضَيُّب ltrain base plus fog

كثافة الإنفاذية الضوئية لدعامة الفيلم بالإضافة الى المستحلب الذي لم يعرض للضوء ولكن تم تحميضه بالنسبة للفيلم السالب أو الموجب.

base-plus-fog density

كثافة الدعامة والتَّضَّبُّب

كثافة الإنفاذية الضوئية للفيلم الذي لم يعرض للضوء ولكن تم تحميضه وتثبيته. والدعامة + التضبب هي الكثافة المتأصلة أو الملازمة لدعامة الفيلم بالاضافة إلى التضبب الكياوي المتأصل أو الملازم للمستحلب المظهر أو الذي تم تحميضه.

مادة الدعامة / الستادة مادة الدعامة / الستادة الحاملة (مثل الورق أو البلاستيك أو

القماش) للمستحلب الحساس للضوء.

٢ تشير إلى الورق الذي سوف يُغَطَّى أويُكَس بصفائح رقيقة أو بأي طريقة أخرى .

BASIC

(Beginner's All-purpose Symbolic Instruction Code)

١ - بيسك (كود تعليمات رمزية متعددة الأغراض للمبتدئين)

basic language

لغة أساسية

لغة دنيا للبرمجه.

قائمة أساسية

basic list قائمة هجائبة أو مصنفة بالمصطلحات التي يكن استخدامها لانشاء مكنز من المكانز (راجم:

. (thesaurus

بحث أساسى basic research

البحث الذي يمثل الإستقصاء الأساسي الموجه لتقدّم المعرفة واكتشاف حقائق جديدة ونظربات وقوانين، والذي لا يكون موجها see also: applied research. للأغراض التجارية.

basic size مقاس أساسي

هو مقاس فرخ الورق الذي يستخدم لحساب الوزن الأساسي (راجع : basis weight) لوزمة (٥٠٠ فرخ) من أي نوع من الورق ، وهناك تسع فثات رئيسية للمقاسات الأساسية قُسمت بناء على نوعية استخداماتها . فمثلًا ينم طبع معظم الكتب على صفحات مقاس ٦ × ٩ بوصة . ويمكن طبع ۸ صفحات مقاس ۳× ۹ بوصة على وجه واحد من فرخ ورق مقـاس ۲۵ × ۳۸ بوصة ، وثمان صفحات على ظهر الفرخ ، وبذلك تتكون ملزمة من ١٦ صفحة تناسب ماكينات التجليد . وإن مقاس ٢٥ × ٣٨ بوصة يسمح بترك حيز كاف للهوامش حول النص المطبوع على الصفحة للقص والتشذيب عند التجليد . وعلى ذلك فان مقاس ٢٥ × ٣٨ بوصة أصبح معيارا أو حجيا أساسيا لحساب أسعار ورق الكتب. وهذا صحيح أيضا فيها يتعلق بالورق الأبيض الممتاز (الربحستر) ١١ × ٨٠٥ بوصة فإنه يمكن قصه من الحجم الأساسي ١٧ × ٢٢ بوصة ، وهكذا بالنسبة لباقى الفئات وكل فئة من الفئات التسعة له اسم طبقا للاستخدام النهائي لنوع الورق .

وقد استمرت أسهاء الفئات بدون تعديل وقتا طويلًا إلا أن تطور تقنيات الطباعة وإنتاج أنواع جديدة من الورق تسبب في ظهور واستخدام مصطلحات جديدة.

لغة سهلة من لغات برعجة الحاسب، تستخدم عادة في نظم المشاركة المتزامنة ، ويمكن عن طريق معرفة عدد قليل من الأوامر،

LET, IF, PRINT, READ, GOTO, FOR, : مثل NEXT, STOP, END

أن نتعامل مع الحاسب بسهولة . وضعت أساسا في جامعة dartmouth بالولايات المتحدة .

٢ ـ بيسك (موضوعات المستخلصات البيولوجية في السياق)

Biological Abstracts Subjects in Context (BASIC) كشاف موضوعي مكون باستخدام الحاسب لمجلة المستخلصات البيولوجية Biological Abstracts حيث يتم تدوير ألفاظ العنوان (راجع : -permuta tion indexing) ثم تضاف كلمات دالة الى العنوان لزيادة نسبة الاسترجاع.

see also: BIOSIS, CROSS.

تحلیل أساسی basic analysis

إثبات ألعناصر التي تكون وحدة الموضوع المركب في ترتيب تصاعدي مسلسل. وهي المرحلة الأولى عند تحويل رمز التصنيف إلى رأس موضوعي لفظي في حالة الفهرس النوعي الموضوعي الهجائي، والخطوة الثانية هي انتاج القائمة المقيدة . (راجع : qualitied list) .

ترميز / تكويد أساسي basic coding وضع البرامج باستعمال لغة الألة الأصلية التي تعتمد على النظام الثنائي .

مجموعة أساسية basic collection

مجموعة الكتب المعترف بأهميتها التي يجب أخذها في الإغتبار والتي تشكل أساساً مجموعة متوازنة يعتمد عليها.

تعليمة أساسية basic instruction

تعليمة بلغة الألة الأصلية ، أي التي تعتمد على النظام الثنائي .

والفئات التسعة للأحجام الأساسية وأوزانها الأساسية واستخداماتها هي كما يلي:

الإستخدامات	الأوزان الأساسية الشائعة «بالرطل»	فثات الوزن الأساسي
السندات ، السجلات ، الأوراق الرقيقة . وكل أنواع الورق فى تلك الفئة تسمى أيضا ورق كتابة .	7	۲۲×۱۷ بوصة أبيض ممتاز (ريجستر)
ورق نشاف	17 1	۲٤×۱۹ بوصة
ورق أغلفة يشار إليه دائها بثخانة أو سمك قرخين بقاسان معا.	٤٠ ، ٣٥ ، ٢٥ ٢٥ ، ٢٠ ، ٥٠ ١٠٠ ، ٩٠ ، ٨٠	۲۰ × ۲۰ بوصة أغلفية
ورق أبيض . خامته ثقيلة يستخدم في وسائل العرض يقاس دائها بشخانته ومعظم الشخانات تتراوح ما بين ١٥ الى ٤٨ نقطة (١٠٠٠ر٠ من البوصة)	۱٤۰ الى ۹۱۰ يشار اليه دائيا بالثخانة لا بالوزن	۲۸ × ۲۸ بو صة أبيــض
برستول للطبع والبطاقات السياحية	1 * * 6 9 2 6 9 4	٥ر٢٢ × ٥ر٢٨ بوصة برستول للطبع .
ورق الجرائد هو الإسم الأصلي الذي أطلق على هذا الوزن الأساسي. ومع هذا فإن هناك أنواعا كثيرة أخرى من الورق لا تمت بصلة لهذا النوع يطلق عليها نفس الإسم، وهي تشمل ورق الملفات، والورق الحريري، والورق المشمع.	۳۲ (ورق جرائد)	۲۶ × ۳۹ بوصة ورق جرائد

الإستخدامــات	الأوزان الأساسية الشائعة «بالرطل»	فتات الوزن الأساسي
ورق الكتب هو الإسم الأساسي لتلك الفئة . وفى الآونة الأخيرة ظهرت أسهاء أخرى كثيرة جديدة ، تشمل على الأونست، وطباعة النصوص، وطباعة الحروف، والحفر الغائر الضوئي ، والحورق غير المغطى ، والورق غير المغطى ، والورق الكوشيه للأونست، والورق غير المغطى للأونست، والورق غير المغطى للأونست.	ar (£ 1 , 7 1 A 1	۲۵ × ۲۸ بوصة کتــب
كرتون. يشار إليه دائها بالثخانة ويتراوح بين ١٤ إلى ٢٤ نقطة.	يشار إليه بالثخانة وليس بالوزن	۲۰ × ۴۰ بوصة كرتـــون
بطاقات الفهارس.	12+ : 11+ : 9+	۵ر۲۵ × ۵ر۳۰ بوصة برستول فهارس

basic stock see basic collection

بازل basil

جلد غنم رقيق لا يناسب تجليد الكتب في المكتبات يستخدم غالبا في تجليد دفاتر الحسابات .

وزن أساسى basis weight

يعبر عن وزن المتر المربع من الورق بوزن المساحة الظاهرية . والوحدات الأكثر إستعمالا هي وزن الرزمة بالرطل أو وزن المتر المربع بالجرامات . والوزن الأساسي لأي نوع من الورق هو وزن رزمة واحدة (٥٠٠ فرخ) من هذا الورق بمقاسه الأساسي (راجع : basic size) . وهذا لا يعني أن

الورق موجود في السوق في هذا الحجم فقط ، ولكنه يعني أن نوع الورق (أي نوع) سوف يكون وزنه كذا إذا قُطع بهذا الحجم ، كما أنه سيستخدم كمعيار لحساب التكاليف .

فمثلاً ، pound book paper ، تعني أن رزمة واحدة (٥٠٠ فرخ) من هذا الورق قطعت بحجم ٢٥ × ٣٨ بوصة (المقاس الأساسي لورق الكتب) تزن ٥٠ رطلاً . وبناء عليه فإن وزن ٥٠ رطلاً يسمى الوزن الأساسي ويعتبر صفة ثابتة للورق .

ومن المتعارف عليه أن يجدد سعر الورق على أساس الرزمة (٥٠٠ فرخ بالرزمة) ، ولكن هناك تحول إلى إستخدام رزمتين (١٠٠٠ فرخ) لتحديد

السعر على أساسه. ووزن الورق وحجمه الأساسيان يمكن أن يستعملا لحساب وزن أي عدد يلي : من الفروخ بأي حجم . والصيغة الأساسية لحسابها هي كما يلي :

see also: substance number.

وزن ۱۰۰۰ فرخ ورق (کتب) الحجم الأساسي ٢٥ × $\widetilde{\text{MN}}$ بوصة (كتب ، أوفست طبع غرافيور ، حروف ، مطبوعات ، مغطى وغير مغطى)

المساحية	الوزن بالرطيل												
	****				بية	لأسابيد	ان اا	لأوزا	1				
بالبومسة	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	120	150	
171/2 x 221/2	25	29	33	37	41	50	58	66	75	83	99	124	
19 x 25	30	35	40	45	50	6 0	70	80	90	100	120	150	
20 × 26	33	38	44	49	55	66	77	88	99	109	131	164	
22½ x 29	41	48	55	62	69	82	96	110	124	137	165	206	
221/2 x 35	50	58	66	75	83	99	116	133	149	166	199	249	
23 x 29	42	49	56	63	70	84	98	112	126	140	169	211	
23 × 35	51	59	68	76	85	102	119	136	153	169	203	254	
24 × 36	55	64	73	82	91	109	127	146	164	182	218	273	
25 x 38	60	70	80	90	100	120	140	160	180	260	240	300	
26 x 40	66	77	88	99	109	131	153	175	197	219	263	328	
28 x 42	74	87	99	711	124	149	173	198	223	248	297	371	
28 x 44	78	91	104	117	130	156	182	207	233	259	311	389	
30 1/2 x 41	79	92	105	118	132	158	184	211	237	263	316	3 9 5	
32 × 44	89	104	119	133	148	178	207	237	267	296	356	445	
33 × 44	92	107	122	138	153	183	214	245	275	306	367	459	
35 x 45	99	116	133	149	166	199	232	265	298	332	398	497	
35 x 46	102	119	136	153	169	203	237	27 f	305	339	407	508	
36 × 48	109	127	146	164	182	218	255	291	327	364	437	546	
38 x 50	120	140	160	180	200	240	280	320	360	400	480	6()1)	
38 x 52	125	146	166	187	208	250	291	333	374	416	499	624	
41 x 54	140	163	186	210	233	280	326	373	419	466	559	699	
41 x 61	158	184	211	237	263	316	369	421	474	527	632	790	
42 x 58	154	179	205	231	256	308	359	410	462	513	615	769	
44 × 64	178	207	237	267	296	356	415	474	534	593	711	889	
44 x 66	183	214	245	275	306	367	428	489	550	611	734	917	
46 × 69	200	234	267	301	334	401	468	535	601	668	802	1002	
461/2 x 671/2	198	231	264	297	330	396	463	529	593	661	793	991	
52 x 76	250	291	333	374	416	499	582	666	749	832	998	1248	

		طبيل	ن بالر	الون	
المساحلا		ـا سبـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ن الأس	لأوزار	1
بالبومسة	90	120	140	170	220
20½ x 24¾	117	157	183	222	287
221/2 x 281/2	148	198	231	280	363
22½ x 35	182	243	284	344	446
251/2 × 301/2	180	240	280	340	440
281/2 x 45	297	356	462	561	726

وزن ۱۰۰۰ فرخ ورق برستول فهارس الحجم الأساسي ۲۵٫۵ × ۳۰٫۵ بوصة

	الوزن بالرطل												
المساحة			ة	ساسي	ے الأہ	ا اور ار	וצ						
بالبوصة	13	16	20	24	28	32	36	40					
16 x 21	23	29	36	43	50	57	65	72					
16 x 42	47	58	72	86	101	115	130	144					
17 x 22	26	32	40	48	56	64	72	80					
17 x 26	31	38	47	5 <i>7</i>	66	76	85	95					
171/2 x 221/2	27	34	42	51	59	67	76	84					
17 x 28	33	41	51	61	71	81	92	102					
18 x 23	29	36	44	53	62	71	80	89					
18 × 46	58	71	89	106	124	142	160	177					
19 x 24	32	39	49	5 9	6В	78	88	98					
19 x 28	37	46	57	68	80	91	102	114					
19 x 48	63	78	98	117	137	156	176	195					
20 x 28	39	48	60	72	84	9 6	108	120					
21 x 32	47	58	72	86	101	115	130	144					
22 x 25½	39	48	60	72	84	96	108	120					
22 x 34	52	64	80	96	112	128	144	760					
$22\frac{1}{2} \times 22\frac{1}{2}$	35	43	-54	65	76	87	97	108					
22½ x 28½	45	55	69	82	96	110	123	137					
221/2 x 341/2	54	66	83	100	116	133	149	166					
22½ x 35	55	67	84	101	118	135	152	168					
23 x 36	58	71	89	106	124	142	159	177					
24 x 38	63	78	98	117	137	156	176	195					
24 /2 x 24 //2	42	51	64	77	90	103	116	128					
241/2 x 281/2	49	60	75	90	105	120	135	150					
24½ x 29	50	61	76	91	106	122	137	152					
241/2 x 381/2	66	81	101	121	141	161	182	202					
241/2 x 39	66	82	102	122	143	164	184	204					
251/2 x 44	78	96	120	144	168	192	216	240					
26 x 34	61	76	94	113	132	151	170	189					
28 x 34	66	82	102	122	143	163	184	204					
28 x 38	74	91	114	136	159	182	205	228					
34 x 44	104	128	160	192	224	256	288	320					
35 x 45	109	135	168	202	236	270	303	337					

وزن ۱۰۰۰ فرخ ورق (بوند) الحجم الأساسي ۱۷ × ۲۲ بوصة (بوند ، دفاتر حسابات ، خفیف ،

34 x 44 عمال تجارية ، كتابة) x 45

وزن ۱۰۰۰ فرخ ورق (أغلفة) لحجم الأساسي٢٠× ٢٦ بوصة (أغلفة)

		رطسل	بن بالم	الوز						
-	الأوزان الأساسيية									
50	60	65	80	90	100	130				
100	120	130	160	180	200	260				
123	148	160	197	222	247	321				
128	154	167	205	231	257	333				
155	186	201	248	279	310	403				
200	240	260	320	360	400	520				
310	372	403	495	557	619	805				
	100 123 128 155 200	100 120 123 148 128 154 155 186 200 240	100 120 130 123 148 160 128 154 167 155 186 201 200 240 260	50 60 65 80 100 120 130 160 123 148 160 197 128 154 167 205 155 186 201 248 200 240 260 320	50 60 65 80 90 100 120 130 160 180 123 148 160 197 222 128 154 167 205 231 155 186 201 248 279 200 240 260 320 360	100 120 130 160 180 200 123 148 160 197 222 247 128 154 167 205 231 257 155 186 201 248 279 310 200 240 260 320 360 400				

المساحة			Ĺ	_طـــل	بالر	وزن	JI.		
المساحة بالبوصية			ــة	ـا سپ	וֹ צֹיב	زان	الأو	.,	
بالبوصيه	67	80	90	94	100	110	120	140	160
221/2 x 281/2	134	160	180	188	200	220	240	280	320
221/2 x 35	165	196	221	231	246	270	295	344	393
23 x 35	168	201	226	236	251	276	301	352	402
26 × 40	217	259	292	305	324	357	389	454	519
281/2 x 45	268	320	360	376	400	440	480	560	640

وزن ۱۰۰۰ فرخ ورق (برستول للطبع) الحجم الأساسي ۲۲,0 × ۲۲,0 بوصة (برستول للطبع، البطاقات السياحية)

وزن ۱۰۰۰ فرخ ورق (جرائد) الحجم الأساسي ۲۵ × ۳۲ بوصة (ورق الجرائد ، ورق التغليف ، الورق الحريري

*4 . 11							طل	بالر	لوزن	1					
المساحة "	الاوران الأساسية										,				
بالبوصــة	30	32	40	50	60	70	80	90	100	125	150	175	200	250	300
22½ × 28½	45	48	59	74	89	104	119	134	148	186	223	260	297	371	445
24 x 36	60	64	80	100	120	140	160	180	200	250	300	350	400	500	600
281/≥ x 45	89	95	119	148	178	208	238	267	297	371	445	520	5 9 4	742	891

حجم القطع		الأوزان الأساسيــة 10 36 28 28 29 16 13 16											
	13	16	20	24	28	32	36	40					
81/2 x 11	6.5	8.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0	20.0					
81/2 x 13	7.7	9.4	11.8	14.2	16.5	18,9	21.3	23.6					
81/2 x 14	8,3	10.2	12.7	15.3	17.8	20.4	22.9	25.5					
11 × 17	13.0	16.0	20.0	24.0	28.0	32.0	36.0	40.0					

Baskerville

حروف باسكرفيل

حروف طباعية سميت باسم John المطبعي الذي Baskerville (1۷۷٥ - ۱۷۰٦) ، المطبعي الذي الشتهر في برمنجهام بانجلترا والذي تخصص في طباعة الأناجيل وكتب الصلوات لجامعة كامبردج الانجيل قطع النصف الذي طبعه عام ۱۷٦٣ من روائع أعماله . وتلك الحروف هي تعديل لحروف كاسلون (Caslon)

see also: transitional, type face...

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUV abcdefghijklmnopqrstuvwxyzabcdefg BASKERVILLE

Baskerville Italic
Baskerville Bold
Baskerville BOLD
Baskerville BOLD
Baskerville

النقش بالحفر bas-relief printing . (embossing : راجع)

bass (B) رخيم

صوت عميق وخفيض يتراوح تردده بين ١٥ إلى ٢٥٦ هيرتر أو متوسط المقام ن على البيان . يقتصر استعمال اللفظ في الفهرسة على الحواشي فقط للدلالة على مدى الصوت في العمل الصوتى .

رخيم متواصل basso continuo

'لفظ إيطالي للمصطلح الانجليزي -con لفظ إيطالي للمصطلح (figured bass : دراجع) tinued bass فهرسة كتب الموسيقى الإيطالية .

مجموعة من الحروف القوطية غير الرسمية أستعملت في الأعمال العامية أو الشعبية في القرنين الخامس عشر والسادس عشر .

يدخل ضمن هذه المجموعة الحرف الذي أما الشكل أدخله William Caxton إلى انجلترا . أما الشكل الفسرنسي فيسمى lettre bâtarde والألماني Schwabcher

see also: gothic type.

bastard title see half title

حرف لا عياري bastard type

الحرف الطباعي ذو السطح (راجع: face) الأكبر من أو الأصغر من حجم جسمه (راجع: body) مثل الفسحة بين السطور الطباعية مقاس ٢ بنط المركبة على جسم حرف طباعي مقاس ٨ بنط، أو السطح الطباعي مقاس ١٠ بنط المركب على جسم ۲ بنط.

see also: gothic type.

دفعة . حزمة . مجموعة . فريزة المعلام الله على المحموعة أشياء أو اجراءات متتابعة تعالج دفعة واحدة ، مثلا سجلات في الحاسب أو بطاقات أوامر شراء المطبوعات ، الخ .

٢ ـ يطلق على مجموعة من المفردات . مثل مجموعة
 من البطاقات أو السجلات على وسط تخزين

مخنط. ويطلق عامة على أي مجموعة من السجلات يمكن تشغيلها كوحدة واحدة (راجع: block(11,12)).

كود اللفة batch code

كود/ أورقم لفة الفيلم الذي يتم به التعرف على المصدر الذي ورد منه الفيلم الذي لم يتعرض للضوء بعد .

batch processing

معالجة الدفعات . تجهيز في مجموعات

طريقة المعالجة المتتابعة لمجموعة من التسجيلات التي تعالج على الحاسب والتي يجب تداولها في ترتيب معين . وهذه السجلات يجب تجميعها في مجموعات قبل معالجتها . قارن معالجة المتخلخلة online processing

batching

تكوين الدفعات / الحزم . تجميع . تكتيل (blocking (4) .

أسلوب التجميع batching principle هو تقسيم البيانات الأولية إلى مجموعة بمكن التعامل معها بسهولة .

تمام bath

ا ـ أي محلول كيهاوي يستعمل لتحميض مواد التصوير.

٢ ـ يطلق عامة على المحاليل الكياوية التي تستعمل
 في حفر الكليشهات . وقد يقتصر معناه على محاليل
 نترات الفضة والإظهار والتثبيت والحفر .

see also: fixing bath, stop bath.

خارطة قياس الأعماق bathymetric map خارطة قياس الأعماق خارطة بارزة لأرضية المحيط أو البحيرات ،

بطاقات باتن Batten cards

البطاقات التي تستعمل في نظام باتن لاسترجاع المعلومات ، والتي يمثل فيها وجود أو عدم عدم وجود وثيقة من الوثائق عن طريق ثقب أو عدم وجود ثقب في موضع محدد على بطاقة التسجيلة . see also: peek-a-boo.

نظام باتن Batten system

طريقة في التكشيف ، ابتكرها . W. E. مستخدما عملية التوفيق بين الخواص المنفردة للتعرف على وثائق معينة . يطلق عليها أحيانا اسم نظام (البيك آ بو) أو التطابق البصري بسبب مقارنتها لثقوب البطاقات عن طريق وضعها فوق بعضها وفحص تطابق الثقوب مع بعضها .

battered

حرف تالف

حرف مطبعي أو سطح طباعي تَجُلفُن يحدث به عطب أو تشويه بطريقة عفوية أو يبلى غلفا طباعة مشوهة .

battered letter see damaged letter battledore see hornbook

baud

بود

U

وحدة قياس تستخدم لقياس سرعة نقل الإشارات التلغرافية والتلفازية تنسب إلى العالم Baudot الذي كان يعمل في مجال التلغراف. تستخدم لقياس عدد الوحدات الثنائية المنقولة في الثانية الواحدة. والسرعة بالبود هي عدد العناصر الشفرية (من نبضات وأبعاد) في الثانية . فمثلا ، الكاتبة المبرقة التي تستخدم ٢٢,٥ نبضة /ثانية ، تعمل على ٤٥ بود (٢٢,٥ نبضة / ثانية ، مسافة) .

کود بود baudot code

كود مكون من خمسة أرقام ثنائية تمثل علامة واحدة (حرف أو رقم أو زمز) من البيانات . يستخدم في إرسال الرسائل عن طريق المبرقة الكاتبة teletype code . يسمى أيضا : teletype حُور كُور كُور

بمجموعة من الرفوف مرتبة على شكل حرف

see also: module, press, stack, tier.

دليل الحوز bay guide مُعْلم أو دليل لموضوعات الكتب الموجودةعل

الرفوف في الحوز ، (راجع : bay) .

Bay psalm Book

مزامیرییی /ماساشوستس

الكتاب الكامل للمزامير المترجمة إلى اللغة الانجليزية . وهو أول كتاب طبع في كامبردج بولاية ماساشوسيتس بالولايات المتحدة الأمريكية بواسطة Stephen Day عام ١٦٤٠ على أول مطبعة استقدمت الى امريكا التي كانت حديثة العهد باللغة الإنجليزية في ١٦٣٨ .

B. BIBL (Bachelier en Bibliotheconomie et en Bibliographie)

بكالوريوس المكتبات والببليوجرافيا

درجة في علم المكتبات تمنح في كندا.

B. C. (before Christ) . م . قبل الميلاد أي قبل ميلاد المسيح .

BCD see binary coded decimal notation

جلد عجلد : إختصار المصطلح الألماني :

bd. 31=-1

في الفهرسة ، اختصار المصطلح السويدي : .band

Y ـ راجع : bind

Band

Bde. مجلدات

في الفهرسة ، اختصار المصطلح الألماني : Bande تخريز

تخريز ثنى شريط رأس الكتباب (راجع: headband) أو خَبْكَة الرأس. بحيث يبدو على شكل الخرز.



شعاع beam

تسجيل بالحزمة الإشعاعية beam recoring طريقة لتسجيل المعلومات مباشرة على الفيلم باستخدام شعاع الكتروني أو ليزر.

ذقن beard

ذلك الجزء من الحرف الطباعي الذي ينحدر إلى أسفل السطح الطباعي (راجع: face)، أو من مقعدة السطح الطباعي للحرف الى واجهة جسم الحرف (راجع: body). وبالدقة، ذلك الجزء المنحدر من الذنابات السفلية للسطح إلى واجهة جسم الحرف (راجع: belly) وهو يتكون من الحافة الماثلة أو البيزو (راجع: bevel) والجزء العلوي من الحرف (راجع: shoulder). أنظر الشكل تحت sype.

خفقة نبضية خفقة تبضية

وحدة زمن تنفيذ تعليمة داخل وحدة المعالجة المركزية بالحاسب .

beater

ماكينة ضرب/مضراب عجينة الورق. «هُولَانْدر»

جزء من الآلة التي تستخدم في صناعة الورق، وهو عبارة عن حوض بيضاوي الشكل تضرب فيه عجينة الورق بعد غليها ورفعها من الغلاية وذلك بغرض غسلها ثم تكسيرها لفصل وتقليل الألياف. تسمى أيضا: , hollander

bed

1 - مهد الحروف . نحاسة ماكيئة الطبع الجزء الصلب المسطح من ماكيئة الطبع المذي يركب فوق الشاسيه (الاطار أو الطوق) المشتمل على الصفحات المنضدة الجاهزة للطبع (راجع: form) . وعندما يثبت الاطار يوصف بأنه وضع في المهد as having been put to bed وبأن الترتيبات النهائية للطبع قد تم إتخاذها .

see also: chase .

٢ . فَوْشَة

الأساس الذي يهيأ لتركب فوقه ماكينة الطبع .

bed type see bed before christ (B. C.) (قبل الميلاد (ق م م) Beginner's All-Purpose Symbolic Instruction Code see BASIC

beginning of information mark علامة بداية المعلومات

مادة مفضضة تلصق على الشريط المعنط لتحديد بداية تسجيل البيانات .

إتماقية بيروت Beirut Agreement

الإتفاقية حول تيسبر التبادل الدولي للمواد السمعية والبصرية ذات الطابع التعليمي والعلمي والثقافي وذلك بغرض تعزيز التقدم الاجتماعي والثقافي في جميع البلاد . والغرض من الإتفاقية هو تيسير إرسال المواد التالية بين الدول :

1) الأفلام، الشرائح الفيلمية والميكروفيلم.

٢) التسجيلات الصوتية .

٣) الشرائع الزجاجية ، النهاذج ، خرائط الحائط ، والحرائط والملصقات . (ففي الاجتماع الذي عقده الحبراء الدوليون في جنيف عام ١٩٦٧ تم الإتفاق على أن المصطلح سمعي ـ بصري . يجب أن يشتمل على الأنواع المختلفة من تلك الأجهزة التي ظهرت خلال السنوات السابقة) .

تم التوصل إلى تلك الاتفاقية في الجلسة الثالثة لليونسكو التي عقدت في بيروت عام ١٩٤٨ وأصبحت سارية المفعول في ١٢ أغسطس ١٩٥٤ .

الآداب الرفيعة belles lettres

الأعمال الأدبية التي تظهر الجمال والخيال كالشعر، والدراما، والنقد، والقصص، والمقالات مشتقة من الفرنسية حيث تعني حرفياً «الرسائل الجميلة».

النموذج الذي احتذاه جراموند (راجع: Monotype)، ثم أعادت حفره Garamond)، ثم أعادت حفره Corporation عام ١٩٢٩. ويعتبره الكثيرون من أجمل تصميمات السطوح الطباعية التي أنتجت. وهو مدملج ويوفر المساحة المطبوعة، كما يمتاز بالوضوح والحسن وطول ساحته العلوية (راجع: (ascender).

Bembo Italic

البنك bench-made البنك العمل يدوياً ، اي عمل ينجز على نضد العمل يدوياً ، مكبس تضدي bench press مكبس صغير ، موضوع على منضدة عمل ويستعمله المجلدون لضغط الكتب المجلدة .

الخياطة على الشّدة في التجليد ، وصل ملازم الكتاب ببعضها وذلك بخياطتها يدويا من خلال طياتها على دوبار أو شرائط مشدودة ، تسمى كذلك بسبب استخدام إطار أو شدة مثبتة على طاولة . وهناك أنواع غتلفة للخياطة اليدوية (راجعها في ترتيبها) ، منها : (all along, raised bands, sunds, sunk bands, two along)

طريقة بنداي Benday process مريقة بنداي مريقة إبتكرها Day ا

عويه إبادوك والطريقة المحادة والمحدد محف نيويورك عام ١٨٧٩، لإضفاء شعور بالظلال أو المدرجات اللونية للرسوم الخطية والصور الفوتوغرافية عن طريق وضع شبكة رقيقة أو غط من النقط على العمل الفني الأصلي . أو على سلبية منه أو على اللوح الطباعي وذلك قبل حفره .

منفاخ آلة التصوير bellows

الجزء الذي يصل مقدم آلة التصوير (الكاميرا) الذي يحمل العدسة بمؤخرها الذي يحمل السطح الحساس.

السطح الحساس . طابعة تجارية صغيرة bellows press

آلة طباعة ذات نحاسة مسطحة تستخدم في الأعمال التجارية البسيطة ، مثل طبع المظاريف ، والنشرات المطوية ، والبطاقات ، والفواتير ، الخ . وماكينات الطباعة التي تنتجها Adana والتي يستخدمها الهواة في الغالب هي من هذا النوع .

bell-shaped curve

منحنى ناقوسي الشكل

توزيع تكراري له شكل المقطع الرأسي normal or Gaus- للناقوس . والتوزيعات الطبيعية sian distributions تدخل ضمن تلك التوزيعات الناقوسية الشكل . (راجمع: distribution) .

بطنية جسم الحرف واجهة الجزء المسمى بالجسم من الحرف الطباع (داجه : المناه الحرف الشاه الماء)

الطباعي (راجع: body) المتحرك. أنظر الشكل تحت type.

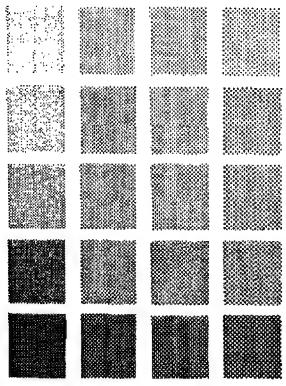
محرك السير belt drive

بحموعة المحرك الدوارة التي توجد في بعض أجهزة تشغيل الأشرطة السمعية والاسطوانات والصور المتحركة التي تستخدم سيرا أو حزاما لتحريك جزء آخر من المحرك .

ماكينة الطباعة الحزامية belt-press ماكينة طباعة لا تحتاج الى وحدة تجفيف .

Bembo ببو

سطح طباعي روماني صممه مطباعي كان Griffi للناشر الدس (راجع: Aldus) الذي كان أول من استخدمه في نشر Aetna للكاردينال Pietro عامي 1890 ـ 1897 . وهذا السطح هو



Benday tint sheets.

خط بینیفنتی Beneventan handwriting

كتابة خطية بحروف صغيرة جداً وجميلة كانت تستخدم في جنوب ايطاليا ودالماسيا . اشتقت هي والعديد من الخطوط المحلية من الخط نصف المتصل semi-cursive الإيطالي ذي الحروف الصغيرة جدا والذي هو نفسه أحد مشتقات الخط المتصل الروماني cursive . نسبة إلى Benevento مدينة في شمال Campania في جنوب إيطاليا .

bequest [al.]

التنازل عن ملكية المادة الوثائقية لتؤول ملكيتها الى الجهة المهداة اليها .

نظام برغوفر Berghoeffer system

نظام للصف استخدمه W. Berghoeffer الذي جمع فهرس Berghoeffer في ١٨٩١. وقد اعتمدته لجنة الفهارس الموحدة التابعة للاتحاد الدولي لجمعيات .

Committee for Union Catalogues of the International Faderation of Library Associations see also: finding list catalog. مؤتمر بيرن Berne Convention

الاسم الشائع لاتفاقية حق النشر التي وقعت عام ١٨٨٦ وتعديلاتها التي بمقتضاها أنشىء الاتحاد الدولي لحماية الأعمال الأدبية والفنية . ومن أجل الحصول على تلك الحماية طبقا لذلك المؤتمر يجب أن تتم أول طبعة للمطبوع في إحدى الدول الموقعة على الاتفاقية .

bespeaking item see reserved item

best books

النخبة من الكتب

مجموعة من الكتب تعتبر حجة في موضوع أو مجموعة من الموضوعات .

best seller

الأكثر رواجا

الكتاب المشهور الذي يبلغ حجم مبيعاته أكبر من حجم مبيعات أي كتاب آخر .

between bands see bands

حافة مائلة . «بيزو» bevel

جزء من كتف الحرف الطباعي المتحوك المنحدر مباشرة من السطح الطباعي (راجع: face). والمسافة من السطح الطباعي الى قاعدة الحافة الماثلة. انظر الشكل تحت type.

beveled or bevelled boards

ألواح مشطوفة

الواح ثقيلة من الكرنون المشطوف الزوايا تستخدم أساساً لتجليد الكتب ذات الحجم الكبير كتقليد لتجليد الكتب القديمة .



نصف سنوي biannual

مطبوع دوري يصدر مرتين في السنة . قد يستعمل هذا اللفظ في بعض الأحيان كمرادف للفظ biennial الذي يعني بالضبط «حادث كل سنتين» . ولتجنب أي التباس يستخدم المصطلحان «نصف سنوي half yearly أو «مرتين في السنة biannual» أو «مرتين في السنة من إستخدام biannual .

see also: bimonthly.

تحيز. إنحياز. محاباة مقدار إنحراف مجموعة من القيم عن قيمة عددة سلفاً.

عينة متحيزة biased sample

في الإحصاء ، عينة بها خطأ ، يحدث بسبب اختيار عناصرها من مجتمع خطأ ، أو أن تختار عناصر خطأ من المجتمع الصحيح . جانب التحيز bias phase

1 - في التصنيف ، عند وصف موضوع واحد (بطريقة مبدئية نسبيا) للعاملين او المهتمين بميدان آخر ، فإن الوثيقة تصنف تحت الموضوع الأساسي ، وليس تحت الأشخاص الذين كتبت لمم الوثيقة مثال «التشريح للمختصين بمعالجة النطق» سوف يصنف تحت التشريح وليس تحت المختصين بمعالجة النطق .

Y معالجة المرضوع بطريقة عامة وعادلة وهي phase relations الثلاثة الرئيسية عند رانجاناتان . أما الصلتان الجانبيتان الجانبيتان الأخريان فها ، جانب التأثير (راجع : tool phase) وجانب الأداة (راجع : tool phase) وجانب الأداة (راجع : phase see also: phase.

كتيب bibelot

كتاب صغير للغاية ، قيم بسبب شكله الأنيق أو ندرته يسمى ايضا : الكتاب القزم dwarf . thumb book . في book

bibl. see bibliography

Bible see Bishops Bible, Complutensian polyglot, 48-Line Bible, Geneva Bible, Mazarin Bible, polyglot, 36-Line Bible, Vinegar Bible, Vulgate.

ورق إنجيل bible paper

ورق خفيف متين ، غير شفاف يستعمل في طبع الكتاب المقدس أو الكتب الضخمة التي يراد أن يكون حجمها النهائي صغيرا مثل القواميس . يصنع من القطن الجديد أو خرق الكتان . ويتراوح وزن المتر المربع بين ٢٠ ـ ٤٠ جراما . يضاف إلى عجينة الورق ثاني أكسيد التينانيون وكبرينات الباريوم لمنع الشفافية يطلق أيضاً : India paper, Bible printing

see also: Combridge India peper, Oxford India paper.

ورق طباعة الإنجيل Bible printing (راجع: Bible paper)

أسلوب تجليد الكتب المقدسة Bible style مصطلح شائع الاستخدام يصف نوعا من التجليد الذي يستخدم الجلد المرن والذي تكون أركانه مدورة.

إنْجيل الفُقْراء Biblia Pauperum

نوع من الكتب المصورة التي ظهرت في القرون الوسطى والتي كانت تحتوي على موضوعات دينية مع نص وصفي مكتوب باللغة العامية . كان معروفاً بين أوساط رجال الدين السيحي وعامة الناس قبل الإصلاح الديني . وقد حفظت نسخ كثيرة بلغات متعددة حتى وقتنا هذا . وأوائل الكتب التي طبعت في هولندا وألمانيا استخدمت في طباعتها القوالب (كليشهات) . أعيد طبعه عدة مرات ، وأحدث طبعة له ترجع إلى أعيد طبعه عدة مرات ، وأحدث طبعة له ترجع إلى

بادئة معتاها : كتاب بيانات النشر biblio

الحاشية الببليوجرافية و/أو بيانات النشر التي توجد على ظهر صفحة العنوان .

see also: preliminaties

biblioclasm

تدمير الكتب . تدمير الكتاب المقدس مدمر الكتب biblioclast

الشخص الذي يقوم بتدمير الكتب.

Bibliofoon see Delft Circlation System bibliogenesis

عالم بالكتب

المتمكن من معرفة الكتب والببليوجرافيا . إنتاج الكتب للتابع bibliogony ببليوجرافي bibliograph bibliographee

الشخص موضوع الببليوجرافيا

الشخص الذي وضعت الببليوجرافيا عنه . **bibliographer**

١ - الذي "يستطيع وصف الخصائص الطبيعية للكتب بالوسائل المتعارف عليها .

٢ الذي يستطيع إعداد الببليوجرافيات طبقا
 للمبادىء المتعارف عليها .

bibliographic see bibliographical bibliographical ببليوجرافي متعلق أو يتناول الببليوجرافيا .

bibliographical classification تصنیف ببلیوجرانی

التصنيف الذي يعد لتصنيف الكتب والمواد المطبوعة الأخرى وللمداخل في الببليوجرافيات والفهارس.

see also: knowledge classification.

bibliographical ghost عمل أو طبعة من عمل ، مسجل في عمل أو طبعة من عمل ، مسجل في الببليوجرافيات ولكن مجرد تسجيله ليس دليلا وجوده المادي . يسمى أيضا : ghost : يسمى أيضا : bibliographical history

علاقة ببليوجرانية

الصلة أو الصلات التي تربط أحد الأعمال بعمل أو بأعمال أخرى ، والأعمال نفسها تسمى والأعمال المترابطة ولا سيا إذا تنوعت أوعيتها كالكتاب والصورة المتحركة .

bibliographical index see bibliographic index

bibliographical item see bibliographicitem bibliographical note حاشية ببليوجرافية ١٠ ملحوظة ، ترد غالبا في أسفل الصفحة ، تحتوي على إحالة إلى كتاب أو أكثر أو مقالة في دورية كمصادر للعمل .

٢ ـ ملحوظة في بطاقة فهرس أو ببليوجرافيا ذات علاقة ببليوجرافية بكتاب أو تصنف ذلك الكتاب .
 ٣ ـ ملحوظة ترد غالبا كتبصرة أو تعليق في بطاقة الفهرس تشير إلى الببليوجرافيا التي يحويها الكتاب .

bibliographical references

إحالات ببليوجرانية

إحالات إلى الكتب أو أجزاء منها (تشتمل على مقالات في الكتب)، وإلى الدوريات والمسلسلات الأخرى والمقالات التي بالدوريات.

bibliographical scatter

تشتت ببليوجراني

ظهور مقالة تعاليج موضوعاً واحدا في دورية خصصة كلية لموضوع مختلف عن موضوع المقالة . ولتفادي نسيانها فإنه ينشأ لها مدخل في كشاف الكلمات الدالة في السياق KWIC والكشافات المشابهة ، وقوائم المعلومات الجارية ، والكشافات الموضوعية لمقالات الدوريات ، الخ . ، وفي المداخل التحليلية الموضوعية في فهارس المكتبات .

Bibliographical Society

الجمعية الببليوجرافية

الجمعية الببليوجرافية بانجلترا انشئت ۱۸۹۲، وتصدر The Library .

Bibliographical Society of America (BSA)

الجمعية الببليوجرافية بأمريكا

أنشئت عام ١٩٠٤ لتطوير الأبحاث الببليوجرافية . الببليوجرافية وإصدار المطبوعات الببليوجرافية . تصدر (Papers) للأعضاء ، وهو منشور فصلي .

أداة ببليوجرافية bibliographical tool مطبوع ببليوجرافي ، مثل قوائم الكتب bibliographical unit وحدة ببليوجرافية

وثيقة أو عمل (راجع: (document (5)) يشكل وحدة مستقلة ويوصف في مدخل رئيسي مستقل في الفهرس. bibliographical volume see bibliographic volume

Bibliographic Automation of Large Library Operations Using a Time-Sharing System see BALLOTS

bibliographic center

مركز ببليوجرافي

المكان الذي تجمع فيه الببليوجرافيات وفهارس المكتبات وتلك التي يصدرها الناشرون والذي يعطي معلومات عن هذه جميعاً.

والمراكز تكون تابعة في العادة بهيئات إعارة الكتب ومستودعات الكتب التعاونية أو المكتبات القومية ، وقد تقوم أو لا تقوم بإعارة الكتب . وفي الولايات المتحدة تعمل تلك المراكز كمكاتب لتنظيم الاعارة الداخلية بين المكتبات .

bibliographic citation

إسناد/ إستشهاد ببليوجرافي

وسيلة فريدة للتعرف على الوثيقة ، إذ يتكون الإسناد الببليوجرافي من اسم المسئول عن الإنتاج الفكري وعنوان الوثيقة وعنوان المجلة والمجلد ، والإسناد والصفحة وسنة النشر . والإسناد الببليوجرافي لا يشير إلا إلى عمل واحد أي أنه لن تكون هناك وثيقة أخرى لها نفس الإسناد الببليوجرافي . راجع المثال تحت index entry .

Bibliographic Classification (BC) التصنيف الببليوجرافي

وضعه (1870-1955) Henry Evelyn Bliss (1870-1955) لم ينشره إلا بعد ثلاثين عاما من وضعه ، بعكس ديوى الذي نشر نظامه العشري فور اكتماله . عمل بليس لسنوات طويلة في مكتبة كلية مدينة نيويورك College of the City of New York حيث طبق نظامه . وقد نشر التصنيف الببليوجرافي في أربعة مجلدات بين ١٩٤٠ - ١٩٥٣ ، كما أن الهيكل العام للتصنيف نشر في مجلد واحد عام الهيكل العام للتصنيف نشر في مجلد واحد عام ١٩٣٥ تحت عنوان :

A System of Bibliographic Classification

وقد أعيد نشره عام ١٩٧٦ فصدرت ثلاثة أقسام موضوعية من الأقسام الثمانية عشر التي يشملها التصنيف مع مجلد يحتوي على المقدمة . وقد أعيد بناء كل فصل ولكن البناء الأساسي لم يحس . وقد أعد الطبعة الجديدة Jack Mills ونشرتها Bliss ويشار إلى الخطة غالبا باسم Bliss ويشار إلى الخطة غالبا باسم Classification والمجموعة التي تشرف على هذا التصنيف تعمل في انجلترا . وقد أعدت تصنيف بليس المختصر ونشرته عام ١٩٦٧ جمعية المكتبات المدرسية البريطانية School Library Assocition

The Abridged Bliss Classification, The Bibliographic Classification of Henry Bliss
وهي طبعة معدلة أعدت للإستخدام في الكتبات

وهي طبعة معدلة أعدت للإستخدام في المكتبات المدرسية .

وعلى الرغم من مزايا هذا النظام إلا أنه لم يلق نجاحاً في الولايات المتحدة كيا أنه لم يثبت وجوده كنظام ديوي أو تصنيف مكتبة الكونجرس. وقد أثرت المفاهيم النظرية التي وضعها بليس على الكثير من أنظمة التصنيف الأخرى . وأحد هذه المبادئء كانت فكرة الاصطلاح consensus . وكها يقول بليس فإن المعرفة يجب أن تنظم بطريقة تتطابق مع الاصطلاح العلمي والثقافي، الذي ياخذ في الاستقرار بطريقة نسبية كلَّها أخذت النظريات في التشكل والاستقرار عامة وزادت تفاصيلها . وعلى هذا فطبقا لبليس ، فإن أهم جزء في خطة التصنيف هو ترتيب الأقسام الأساسية والفروع طبقا للاصطلاح العلمي والثقافي وكذلك الاحتياجات الثقافية في جميع فروع المعرفة. وبمعنى آخر فان الأقسام والجدآول يجب أن ترتب المعرفة المسجلة بنفس الترتيب الذي يألفه الباحث والدارس المتخصص في فرع من فروع المعرفة . وكلما عكس التصنيف المكتبي هذا الاصطلاح، كليا كان هذا التصنيف كاف ومرن . وان ترتيب الأقسام يعتمد على ثلاثة مبادىء رئيسية:

انتظام collocation الموضوعات المتصلة ، وتبعية subordination الخاص للعام ،

٣- ٢ الأدب واللغة

علم المكتبات والببليوجرافيا والمكتبات.
 وقد استخدم الأقسام العددية المسبّقة

anterior numerical classes

وهي تشمل الموضوعات التي تضعها باقي خطط التصنيف في العموميات . كما يمكن لأي رقم من ١ ـ ٩ أن يوضع قبل رقم أي قسم ـ فمثلا سيكون رقم دورية في التكنولوجيا العامة 6A21 (6_ دوريات ، A21 تكنولوجيا عامة) . ومعظم الرموز مختصرة وتتألف من توليفة من الحروف ، مثل : UA زراعة ، UC صناعات ومنتجات حيوانية ، UCJF الماشية ، UCJD صناعة الألبان ، UCJF منتجات الألبان. وطبقا لبليس، يجب معرفة الموضوع العام الذي يقع فيه الكتاب. فالكتب عن «النحل» مثلا، لا تصنف في مكان واحد ولكن توزع طبقا لوجهة النظر التي تعالجها . فكتاب عن النحل من وجهة النظر العلمية سيوضع في القسم G (حيوان) ، في حين أن كتابا عن وتربية النحل؛ سيصنف في القسم U (الفنون النافعة) . كما استعمل بليس الحروف العالية للأقسام العامة ، والحروف الصغيرة للأقسام الجغرافية وفي بعض الجداول الأخرى الخاصة ، مثل DL جيولوجيا المناطق الجغرافية ، DLi جيولوجيا إيطاليا . وهناك جداول مساعدة Systematic Auxiliary Schedules للتقسيمات الجغرافية والفترات الزمنية واللغة. ويعتبر هذا التصنيف من أكثر التصانيف مرونة ، كما أن رموزه مختصرة ويكثر به وسائل التذكر وحتى نتعرف على هذا النظام سنحاول تصنيف الكتب الأربعة التالية:

الكتاب الأول: مقدمة في المنطق الرمزي يوفر هذا التصنيف ترميزا مباشرا للمنطق الرمزي باستخدام الجداول:

A نلسفة

LIA منطق

ALS المنطق الرمزي

وفي هذا الرمز توجد وسيلتان بسيطتان للتذكر، وهما L للمنطق S, Logic للرمزي

وتدرج graduation التخصص.

ويعنى بليس بمبدأ الانشظام وضمع الموضوعات ذات القرابة الشديدة في نقارب في التتابع المصنف، فالتكنولوجيا الكيهاوية، مثلا، تنتظم مع الكيمياء، وعلم أمراض النبات ينتظم مع تحسين السلالات النباتية . ويعنى بمبدأ التبعية وضع الموضوعات ذات القرابة طبقا لمبدأ تناقص المشمول حتى يمكن أن يتبع الموضوع العام بالموضوع الأكثر تخصصاً . أما التدرج طبقاً للتخصص ، أي التقدم من العام إلى الخاص ، فيعنى أن التعميمات والقوانين الخاصة بكل علم عام هي صحيحة إلى حد ما فيها يختص بالعلوم المتخصصة ، ولكن القوانين أو صحة العلوم المتخصصة جدا نادرا ما يمكن تطبيقها على العلوم العامة أو حلها مشاكلها . أما الترميز فهو يستخدم الحروف الهجائية في ترتيبها في اللغة الانجليزية (٢٦ حرفاً) كما يستخدم الأرقام العربية لتوضيح الشكل. وهذا هو الهيكل العام للخطة:

A الفلسفة والعلوم العامة

B الفيزياء

C الكيمياء

D الفلك والجيولوجيا والجغرافيا

E البيولوجيا

F النبات

G الحيوان

H الانتروبولوجيا

1 السيكولوجيا

ل الثقافة

K العلوم الاجتماعية

L - 0 التاريخ والاجتماع والاقتصاد

P الدين والالهيات والاخلاق

Q العلوم الاجتماعية التطبيقية

R العلوم السياسية

s القانون

T الاقتصاد

U الفنون (الفنون النافعة)

٧ الفنون الجميلة

Symbolic ، وهي من مزايا هذا النظام . كما يوفر النظام رقيا آخر للكتاب وهو ALT المنطق الرياضي أو النظري ALU جبر المنطق

ALV علاقة المنطق بالرياضيات

ولكن AIS هو الرمز المطابق لموضوعنا وهو رقم مباشر ومحدد عن أنظمة التصنيف الأخرى .

الكتاب الثاني: مبادىء الإنتاج المسرحي لأعمال شكسبير.

YF هو قسم مخصص لشكسبير والحرف 1 من الجداول المساعدة للتقسيم الفرعي لأي مؤلف للانتاج المسرحي والتمثيل الدرامي . Y الأدب

YF شكسبير

I الانتاج المسرحي الشكسبيري YFI

الكتاب الثالث : معرفة شكسبير بالكتاب المقدس واستخدامه لكتاب الصلوات .

الترميز الذي يقدمه هذا النظام لهذا الكتاب ترميز مباشر كتصنيف ديوى العشري . YFD هو الرمز الذي يعنى تأثر المؤلفين (أي شكسبير) عقلياً وفنياً . ولكن الموضوع المحدد ، أي معرفة شكسبير واستخدامه لكتابين من الكتب الدينية في كتاباته في كتاباته في كتاباته في كتاباته في المحدد باستخدام التصنيف البيليوجرافي .

YF شكسير

التأثيرات التكوينية على عقل وفن المؤلف

YFD التأثيرات التكوينية على عقل وفن شكسبير

الكتاب الرابع : العوامل الوراثية التي تؤثر على سيكلوجية الأطفال المنحرفين .

يقدم BC ثلاثة احتمالات تعبر معا عن الأجزاء الثلاثة لذلك الموضوع . فسيكولوجيا الطفل هي IV . كيا أن QOE هي الجينيات في الجريمة (وهي تشمل الوراثة ، وتربية الأحداث

والمنحرفين) ، أما سيكلوجيا المنحرفين والمجرمين فهي QOF . ويجب التنويه إلى أن QOF هي من التقسيم الفرعي القسم Q العلوم الاجتماعية التطبيقية (وليس القسم I سيكلوجيا) .

Q العلوم الاجتماعية التطبيقية
 QO عدم الجريمة
 QOE الوراثة في الجريمة
 أو

Q0 علم الجريمة

QOF سيكلوجيا المنحرفين والمجرمين

راجع معالجة أنظمة التصنيف الآتية لنفس الكتب الأربعة :

Colon Classification, Dewey Decimal Classification, Expansive Classification, Library of Congress Classification, Subject Classification, Universal Decimal Classification.

ضبط ببليوجراني bibliographic control

مصطلع يشير إلى العديد من الأنشطة الببليوجرافية ، منها : سجلات ببليوجرافية كاملة جميع الوحدات الببليوجرافية ، وتغنين الوصف الببليوجرافي ، وتبيئة الوصول المادي خلال شبكات أو أي تسهيلات تعاونية ، وتبيئة الوصول الببليوجرافي خلال تجميع وتوزيع القوائم الموحدة والببليوجرافيات الموضوعية وخلال مراكز الحدمات الببليوجرافية .

bibliographic coupling مُزاوَجة بيليوجرانية

العلاقة التي تنشأ بين وثيقتين أو أكثر نتيجة إشتراكهما معاً في الإستشهاد بمجموعة معينة من الوثائق .

فهي تهتم بدراسة العلاقة الناشئة بين الوثائق التي ترد بها الإستشهادات ، فاذا اشتركت الوثائق (أ ، ب ، ج ، د) بالاستشهاد بالوثائق (ه ، و ، ز) فإنه يقال أن هناك تزاوجا بين الوثائق (أ ، ب ، ج ، د) وأن مدى أو قوة التزاوج هو ٣ يعني عدد

الوثائق المستشهد بها (هم، و، ن).
see also: co-citation.

بيانات ببليوجرافية بالنيانات ببليوجرافية البيانات التي تمثل الخواص الببليوجرافية المفردة لمادة من المواد، وهي تشتمل على عناصر الفهرسة الوصفية والموضوعية، وعناصر تكشيفية، وعناصر إسنادية، والإستخلاص.

bibliographic database

مرصد معلومات ببليوجرافية (راجع: database).

bibliographic description

وصف ببليوجرافي

وصف العمل المطبوع أو التأليف الموسيقي مع ذكر بيانات التأليف والمشتركين في إبرازه مثل المحرر أو المترجم أو المصور أو المؤلف الموسيقي ، الخ) . والعنوان والطبعة والتاريخ وبيانات النشر (أي مكان واسم الناشر وربما الطابع) وشكله ، الخ ، وفي حالة الموسيقى ، قد يرتبط العمل باسطوانة جرامفون أو ألبوم أو قد تكون الموسيقى مطبوعة ، والوصف هنا يهتم بالمظهر المادي وليس بالمحتوى الموسيقي . يراعى عدم الخلط بين هذا المفظ ولفظ الوصف الموسيقي (راجع : musical) .

see also: level of decription,

bibliographic group

فئة / مجموعة ببليوجرانية

فئة بيانات ببليوجرافية (راجع : bibliographic data) متصلة وظيفياً ببعضها .

Bibliographic Index

الكشاف الببليوجرافي

كشاف موضوعي للبيليوجرافيات الجارية ، سواء نشرت في شكل منفرد ككتب ، أو نشرات أو ببليوجرافيات ترد في الكتب والنشرات أو كمقالات في الدوريات ، تصدر نصف سنوية مع تركيم سنوي وكل ثلاث سنوات . ينشرها : H. W. Wilson Company

bibliographic (al) index

كشاف ببليوجرافي

١ ـ قائمة مرتبة بالكتابات أو المطبوعات (مثل: الكتب ومقالات الدوريات) تصحبها أو لا تصحبها شروح.

٢ ـ كشاف بالمطبوعات أو المقالات لا يحتوي على أي
 وصف لمحتوياتها غير الاحالات الببليوجرافية .

bibliographic information

معلومات ببليوجرافية

تفصيل يتعلق بمطبوع من المطبوعات يكفي لتحديد هويته بغرض طلبه . وقد يشتمل على الآتي : المؤلف ، والعنوان والناشر ومكان النشر والسطبعة وبيان السلسلة وعدد المجلدات والأجزاء ، و/أو الملحقات والثمن . وقد يشتمل على المترجم أو المصور في بعض الحالات . ويطلق عليه أحيانا البيانات التجارية information

see also: bibliographic data.

bibliogrphic information interchange format see communication format bibliographic instruction

إرشاد / توجيه ببليوجراني

خدمة هدفها تعليم المستفيدين من المكتبة كيفية إيجاد المعلومات. والهدف الرئيسي منها هو معرفة تنظيم المكتبة وكيفية إستخدام المواد المرجعية، بالإضافة إلى أن الإرشاد قد يغطى طرق البحث العامة والخاصة.

see also: library use presentation.

bibliographic item

مادة / عنصر/ مفردة ببليوجرافية

عمل أو جزء من عمل ذو هوية فريدة ومتميزة لمقالة في دورية أو تقرير فني ، أو براءة اختراع ، أو مطبوع منفرد ، أو فصل في تقرير أعمال مؤتمر أو اجتماع ، يمكن اعطاؤه مدخلا ببليوجرافيا منفردا في فهرس أو ببليوجرافية .

bibliographic network شبکة ببلیوجرافیة

شبكة تنشأ وتدار بهدف المشاركة في البيانات الببليوجرافية عن طريق استخدام شكل مقنن للإتصال والضبط الإستنادي .

see also; information network,

bibliographic pocessing see pocessing bibliographic (processing) services خدمات (تنسیق) ببلیوجرافیة

الأنشطة التي تساعد المكتبات على إجراء الضبط الببليوجرافي (راجع: bibliographic الضبط كالمواد المكتبية وإمكانية الوصول إلى آليتها (طبيعة تركيب أجزائها) بغرض تعيين هويتها لاسترجاعها.

see also: bibliographic service center.

hibliographic record

تسجيلة ببليوجرافية . سجل ببليوجرافية بجموعة من حقول البيانات الببليوجرافية (راجع: data field) تعامل كوجود منطقي واحد يصف مادة ببليوجرافية معينة كما في MARC مثل البيانات الكاملة لفهرسة كتاب والمحفوظة في الحاسب .

see also: cataloging record,

bibliographic reference file ملف إرجاعات ببليوجرانية (catalog (2) ; (راجع (catalog (2))

bibliographic references

إحالات/إرجاعات/ مراجع/ إشارات الببليوجرافية

١ - الإشارات الببليوجرافية بالمتن أو أسفل الصفحات لمصدر المعلومات أو العبارات المقتبسة .
 ٢ - في استرجاع المعلومات ، فئة البيانات الببليوجرافية (راجع : bibliographic data) المطلوبة للتعرف على عادة بالذات .

بحث ببليوجرافي bibliographic search بحث ببليوجرافي عملية التعرف على الأعمال أو الوثائل أو

لمواد الببليوجرافية والحصول على البيانات الببليوجرافية عنها خلال البحث المنتظم في الأدوات الببليوجرافية والمصادر الأخرى.

bibliographic service center

مركز خدمة ببليوجرافية

هيئة تعمل كوسيط أو سمسار أو موزع للخدمات الببليوجرافية (راجع: processing) services (processing) services) التي يستخدم فيها الخاسب. ومركز الخدمة يتصل بجوارد الشبكة القومية المكتبات عن طريق تسهيلات مؤسسة الخدمات الببليوجرافية (راجع: مد الشبكة مباشرة بالتسجيلات الببليوجرافية أو تحتفظ بأجزاء من مراصد المعلومات للشبكة القومية للمكتبات (راجع: bibliographic utility) مراصد المعلومات للشبكة القومية للمكتبات وتساعد الأنشطة التي تقوم بها تلك الهيئة المكتبات والوصول الى المواد المطلوبة.

شريحة ببليوجرافية bibliographic strip

ملخص مرمز للبيانات الببليوجرافية (راجع: bibliographic data) كما هو مطبوع على غلاف دورية ، يستعمل للتعرف السريع على هوية مادة من المواد.

bibliographic target see target (2)

bibliographic unit

ا م أي وثيقة ، أو جزء من وثيقة أو عدة وثائق ،

نشكل كلا ببليوجرافيا يعامل كهادة مستقلة في نظام

bibliographic : (راجع : (راجع)

٢ - مجموعة من الأفراد العاملين كفريق في بعض
 الأعمال الببليوجرافية .

bibliographic utility

مؤسسة خدمات ببليوجرافية

هيئة تتولى صيانة مسراصد المعلومات (را جع : databese) الببليوجرافية المباشرة ، متبحة لتلك المراصد أن تقدم مساعدات بالحاسب لأي

الكتب، والمخطوطات والمطبوعات الأخرى المرتبة في ترتيب منطقي مع ذكر المؤلف والعنوان وتاريخ ومكان النشر والناشر وبيانات عن الطبعة والتوريق والسلسلة والمحتوى الأدبي. وقد وردت التعريفات التالية في مصادر مختلفة:

١. قائمة بالكتب وفي بعض الأحيان تشتمل على مواد أخرى بجانب الكتب، مثل مقالات الدوريات والصور التي أصدرها مؤلف واحد أو عن موضوع واحد، أو التي طبعها طابع واحد، أو صدرت في مكان واحد أو في فترة زمنية معينة، أي كل ما كتب عن موضوع واحد.

والبيليوجرافيات قد تكون:

أ) كاملة ، ب) عامة (عالمية) بمعنى أنها تحاول أن تشتمل على الكتب المنشورة في كل بلد وفي كل العصور وفي كل المرضوعات ، ج) قومية بمعنى أنها تشتمل على المواد المنشورة أو المطبوعة في بلد معين .

د) مختارة ، تشتمل عادة على أحسن الكتب أو الكتب الصالحة لغرض معين ، هـ) خاصة ، قاصرة على أعمال مؤلف واحد أو موضوع واحد ، (و) تجارية ، مجموعة أساسا لتسهيل بيع أو شراء الكتب .

٢ ـ فن أو علم الوصف الدقيق للكتب (محتوياتها الأدبية أو بنيتها المادية) ، أو على نحو مطلق ، هو علم الكتب الذي يعتبره البعض مفسهاً إلى أربعة أقسام :

أ) الببليوجرافيا التاريخية historical وهي تتناول تاريخ انتاج الكتاب وتشتمل على وصف الكتب كأشياء مادية . يطلق عليها أيضا : الببليوجرافية النقدية أو التحليلية -critical or analytical bibliog raphy

ب) الببليوجرافيا المكتبية bibliothecal تهتم بجمع وحفظ وتنظيم الكتب في المكتبات .

جر) الببليوجرافيا الإحصائية enumertive تهتم بقيد جميع أنواع الكنب ومقالات الدوريات التي كتبها مؤلف أو الحاصة بموضوع واحد يصاحبها حواشي تصف محتوياتها.

مستفيد يرغب في تلك المساعدة بما فيهم المشتركين national : ومؤسسة المحتبات (راجع : library network) . ومؤسسة الحدمات الببليوجرافية سوف تقوم بصيانة أجزاء غزن بيانات الشبكة القومية للمكتبات (راجع : -work data store) ، كيا أنها تمدها بواصلة بينية (راجع : -interface) مواكز الحدمات الببليوجرافية (راجع : -bibliog) وكل شبكة من شبكات المحلية بجميع شبكات الدولة .

bibliographic (al) volume

مجلد ببليوجراني

وحدة مطبوعة مميزة عن الوحدات الأخرى لها صفحة عنوان أو عنوان بجتزأ، أو عنوان غلاف. وإذا كانت دورية، فإنها تكون كل الأجزاء التي تشكل المجلد الذي يصدره الناشر، بمعنى أنها تكون عملا واحدا أو أقسام العمل كها يخططها المؤلف غالباً.

see also: volume,

الاستشارة ببليوجرافيا bibliographing عملية إستشارة الببليوجرافيات. فيُجَمَّع بيليوجرافياً bibliogarphize يُجَمَّع بيليوجرافيا خاصة بفرد ما / أو

ينتيء ببليوجرافيا خاصه بفرد ما ١ . بكتاباته أو بموضوع من الموضوعات .

ببليوجرافيا/ ببليوجرافية bibliography

إن مصطلح الببليوجرافيا مصطلح صعب التعريف حيث أن هناك ألفاظاً أخرى مختلفة تستخدم للدلالة على نفس نوع الببليوجرافيا، وذلك يرجع إلى حد ما إلى أن الأنماط العديدة من الوصف الببليوجرافي أو الترتيب يساهمان في تكوينها . وعكن تقسيم الببليوجرافيات إلى فئتين رئيسيتين :

۱ ــ الببليوجرافيات النقدية critical bibliographies (وهي التي تصنف المظهر المادي للكتب) . ۲ ـ الببليوجرافيات المصنفة أو الحاصرة systematic . ۲ ـ or enumerative bibliographies د) الببليوجرافيا العملية practical تتناول مناهج عمل الطالب والمؤلف لتجميع الببليوجرافيات.
 ٣ إعداد قوائم الكتب ودراسة قوائم الإنتاج الفكري.

والقوائم ذاتها يطلق عليها عامة ببليوجرافيات أما استخدامها فيطلق عليه : bibliographing .

٤ فن تسجيل الكتب ، علم انتاج الكتب وسجلاتها .

۵ قائمة بالكتب مرتبة طبقاً لبعض المبادىء .
 ٦ فهرس مُحَشَّى للوثائق .

٧ ـ عملية تجميع الفهارس أو القوائم .

٨ ـ تقنية التجميع المنظم للقوائم الوصفية للوثائق أو التسجيلات المنشورة للأنواع المختلفة من المواد التي لا تكون بحوزة مكتبة واحدة أو مالك واحد .
 see also: biobtiography, cartobibliography.

ومن أواثل الكتب النسقية التي تعالج الكتب تلك السلسلة الببليوجرافية التي جمعها Conrad Gesner السلسلة الببليوجرافية التي جمعها ١٥٦٥ ـ ١٥١٦) والمعروف أيضا باسم Konrad باسم von Gesner العالم الطبيعي السويسري، وهي تعتبر بداية للببليوجرافيا الحديثة. وقد شملت تلك السلسلة المسهاة Bibliotheca universalis التي نشرت في زيورخ ١٥٤٥ ـ ١٥٤٩ ، عناوين جميع الكتب اللاتينية واليونانية والعبرية التي كانت معروفة في ذلك الوقت كما شملت ملخصات ونقد لكل منها .

see also: textual bibliography.

bibliography note see bibliographical note

bibliography of bibliographies ببليوجرافية الببليوجرافيات

قائمة مفصلة للببليوجرافيات .

لص كتب بهوس سرقة الكتب . المصاب بهوس سرقة الكتب . المحل للكتب . عابد الكتب المحل للكتب اللخب الكتب اللذي يارس المغالاة في إجلال الكتب (راجع : bibliolætry) ، أو الذي يفرط في

الإعجاب أو عبادة الكتب. يسمى أيضاً: bibliolatrist

عابد الكتب عابد الكتب ، موصوف بالمغالاة في إجلال الكتب ، (راجع: bibliolatry) .

عبادة الكتب عبادة الكتب . المغالاة في إجلال الكتب .

يبليوجرافي bibliological متعلق بعلم الببليوجرافيا .

عالم ببليوجرافي bibliologist المتخصص في علم الببليوجرافيا .

bibliology

علم الببليوجرافيا . تاريخ وعلم الكتب الوصف العلمي للكتب ، الذي يعالج تكوينها منذ الأزل حتى الوقت الحاضر . يشتمل على دراسة الورق والمواد الأخرى ، والطباعة ، والتصوير والتجليد . يطلق عليه أيضا : الببليوجرافيا التحليلية analytical أو الوصفية bistorical

see also; bibliography,

الاستخارة بالكتب العرافة أو فتح البخت أو التنبؤ باستخدام الكتب، وعامة عن طريق استخدام نصوص من الكتاب المقدس.

الشديد الولع باقتناء الكتب العين . شغوف باقتناء الكتب بدون تمييز .

الولع باقتناء الكتب الكتب يطلق عليها هوس بجمع وإقتناء الكتب يطلق عليها bibliomaniam, bibliomanism

الشديد الولع باقتناء الكتب خصوصا الطبعات المهووس بجمع الكتب خصوصا الطبعات القديمة والنادرة .

bibliomanist : يطلق عليه أيضا bibliomanist see bibliomaniac

bibliometrics

bibliopegy

قياسات ببليوجرانية . ببليومتريقا مجموعة الأساليب الإحصائية والقياسات الكمية المستخدمة في دراسة الخصائص البنيانية للإنتاج الفكري . سُميت أولا بالببليوجرافيا الإحصائية statistical bibliography وللببليومتريقا تستخدم الطرق الإحصائية والأساليب الزياضية في تحليل البيانات المتعلقة بالوثائق لمعرفة خصائص

bibliopegic متعلق بتجليد الكتب تجلد الكتب bibliopegist

عمليات تداول المعلومات.

متعلق بمجلد الكتب bibliopegistic يسمى أيضا: bibliopegistical فن تجليد الكتب

منعلق بمن يلتهم الكتب منعلق بن يلتهم (راجع: bibliophagist).

bibliophagist ملتهم الكتب القارىء الذي يلتهم الكتب.

العارىء مُجلِّلُد الكتب bibliophegus

استعمل هذا الاسم في العصور المسيحية الأولى للدلالة على مجلد الكتب.

تجليد الكتب bibliophegy

اسم كان يطلق على تجليد الكتب في العصور المسيحية الأولى .

bibliophile محب الكتب

الذى يجب الكتب ويعرف كيف يميز بين جيدها ورديئها يسمى أيضا: bibliophilist .

تجليد خاص bibliophile binding تجليد خاص مثل ذلك الذي قد يستعمله عب الكتب bibliophile عب

bibliophile edition

طبعة خاصة بمحبى الكتب

طبعة مطبوعة ومجلدة من كتاب أعدت خصيصاً لبيعها لمحبى الكتب.

see also; fine paper copy.

متعلق بمن مجب الكتب bibliophilic

ر (bibliophile : راجع)

حب الكتب bibliophilism bibliosophist see bibliophile

مدمن حب الكتب bibliophilous حب الكتب. تذوق الكتب bibliophily عدو الكتب bibliophobe

من يمقت أو يكره الكتب.

عداء / مقت الكتب bibliophobia كره أو رهبة من أو مقت للكتب.

صناعة الكتب bibliopoesy

باثع الكتب النادرة bibliopole

من يتاجر في الكتب ، خاصة النادرة منها والغريبة .

bibliopolery see bibliopoly

مبادىء تجارة الكتب bibliopolism باثع الكتب bibliopolist متعلق ببائع الكتب bibliopolistic

Dibliopoly تجارة الكتب bibliopolery : أيضاً bibliopoly

bibliopsychology

علم نفس الكتب . سيكلوجيا الكتب

دراسة الكتب والقراء والمؤلفين والعلاقات المتبادلة بينهم . وضعها Nicholas Rubakin في معهد علم نفس الكتب Institute of Bibliopsychology في سويسرا ، ١٩١٦ ـ ١٩٤٦

bibliosoph عالم بالكتب

bibliosophist see bibliophile

حريص على إخفاء الكتب bibliotaph من يغلق على كتبه بالقفل والمفتاح . يسمى

أيضا: bibliotaphist

bibliothec

مكتبي متعلق بمكتبة أو مكتبي .

bibliotheca

مكتبة خزانة كتب. قائمة بائع الكتب مشتقة من اليونانية bibliotheke بمعنى مجموعة

متعلق بوضع أو ترتيب الكتب bibliothetic علم دراسة الوثائق

العلم الذي بهتم بدراسة الوثائق والتحقق من صحتها وخطوط الكتابة وأدواتها.

دراسة الوثائق bibliotorium خزن كتب قطار كتب biblio-train

عربة سكة حديد مجهزة كمكتبة متنقلة . طرح مناقصة . طلب عطاءات عملية أو أجهزة عملية طلب أسعار لخدمات معينة أو أجهزة أو معدات أو أدوات من الموردين الذين يمكنهم تقديم تلك الخدمات أو المهمات وذلك للحصول عليها بتكاليف مقبولة .

ترميز ثنائي الإتجاه كالقراءة في إتجاهات تكوين رمزي يسمح بالقراءة في إتجاهات متنامة ، أي متقابلة .

biennial see biannual

bifurcate classification

تصنيف ثنائي التقسيم

تقريع / تقسيم ثنائي تقسيم ثنائي طريقة للتفريع في التصنيف يقسم فيها كل قسم دعتين فقط ، مجموعة موجبة فاخرى سالبة . يسمى أيضا : dichotomy فاخروف

أي تجموعة مكونة من حرفين متعاقبين . (راجع : diphthong .

ثنائي اللغة ثنائي اللغة

مطبوع بلغتين أو شخص يجيد النحدث بلغتين .

كتب أو مكتبة . تعنى كذلك قائمة بائع الكتب . لا تزال مستعملة في فرنسا .

bibliothecal classification

التصنيف المكتبي

خطة تصنيف لترتيب الكتب على الرفوف في المكتبة .

see also: knowledge classification.

bibliothecal schemes see bibliothecal classification

bibliothecar see bibliothecarian

۱ _ أمين مكتبة . مكتبي bibliothecarian ٢ _ مكتبي ٢ _ مكتبي متعلق بالمكتبة .

۱ ـ أمين مكتبة . مكتبي bibliothecary ٢ ـ مكتبة ٢ ـ مكتبة ٣ ـ مكتبي

متعلق بالمكتبة .

Bibliothèque Nationale (BN) المكتبة القومية

أقدم مكتبة قومية أوربية ، مقرها باريس منذ القرن الرابع عشر ، على الرغم من أنها في مراحلها الأولى كانت مكتبة خاصة بالعائلات الحاكمة . تحتوي على ٢٠٠٠٠٠ كتاب بجلد مطبوع ، ٢٠٠٠٠٠ مستنسخ ، ٢٥٠٠٠ معلى خطوطة . وهي مكتبة الإيداع الفرنسية الرسمية . أخصائي القراءة العلاجية bibliotherapist

الخبير بالمداواة بالقراءة واختيار للواد الصحيحة لأغراض المداواة بغير عقاتير. قراءة علاجية bibliotherapy

إستخدام القراءة الإنتقائية والمواد الأخرى ذات العلاقة بالعلاج في الطب البشري والصحة العقلية . وكجانب من جوانب فن المكتبات في المستشفيات والمعاهد العلاجية فإنها تحتاج إلى معرفة واسعة بالإنتاج الفكري وبفنون قيادة المجموعات والتوجيه الفردي .

الثنائي:

۱۔ شکوی bill

شكوى مكتوبة مقدمة الى محكمة.

۲ ـ مشروع قانون

يقدم إلى هيئة تشريعية .

فاتورة أو كشف حساب.

see also: invoice.

٤ ـ مرسوم مِلْكِية بابوى

مرسوم يقرر ممتلكات هيئة دينية .

bill book دفتر فواتير

دفتر تقيد فيه الفواتير حسب ورودها . أما المداخل فإنها ترتب هجائيا بأسهاء الموردين.

إعداد مسودة مشروع قانون - bill drafting

كتابة مشروع فآنون حيث تتعاون المكتبة التي تخدم الهيئة التشريعية مع محرر المشروع بتجميع المعلومات وإعطائه خلفية عن الموضوع . بيان بجنس الحرف bill of type

١ .. مجموعة منوعة كاملة لجنس أو شكل الحرف (راجع: font).

٢ - تصميم لجنس الحروف لتحديد النسبة الصحيحة المطلوبة من كل حرف ، كها تمليها خبرة الطباع طبقا للاحتياجات المحتملة ، يطلق عليها أيضًا : font scheme, scheme

۱ ـ مرة كل شهرين bimonthly

مطبوع متسلسل يصدر مرة كل شهرين .

۲ ـ نصف شهری

مطبوع متسلسل يصدر مرتين في الشهر . يفضل إستخدام المصطلح semimonthly للدلالة على هذا المعنى حتى لا يتعارض مع المعنى عاليه .

bimodal distribution توزيع ذو منوالين

توزيع تكراري له منوالين، (راجع: . (mode

ثنائي binary

١ ـ نظام عددي يستخدم رمزين فقط، الواحد والصفر.

٢ ـ نظام عددي غثل فيه الكميات بالأساس ٢ بدلا من الأساس عشرة المستخدم في النظام العشري . binary addition

جمع ثناثي تجمّع الأعداد الثنائية وفقا لما يلي:

صفر + صفر = صفر

صفر + واحد = واحد

واحد + واحد = صفر ورقم مُرَحُل (واحد) . وتجرى عملية الجمع بطريقة مشابهة تماما لعملية جمع الأعداد العشرية المعروفة . وحيث أن الرقم واحد هو أكبر الأرقام في النظام الثنائي ، فان أي مجموع يزيد عن واحد يتسبب في ترحيل رقم إلى الموضع الأعلى التالي لهذا الموضع. أمثلة على الجمع بالنظام العشري وما يقابله في النظام

ثنائي	عشري
11,+1	٣, ٢٥
1.1,11	٥,٧٥
1111.11	٩,٠٠

binary code

كود ثنائي نظام يعتمد على رقمين إثنين هما الصفر والواحد ليمثلا عددا أو حرفا بداخل الأجهزة الإلكترونية ,

			, =32++
Pymbol	Binary Co	de	
A	0100	9001	(4-1)
Æ	9100	0010	(4-2)
C	0100	8011	(4-3)
D	0100	0000	(4-4)
E	9100	0101	(4~5)
Ť	0100	0116	(4 –6)
G	0100	0111	[4-7]
н	0100	1000	[4-8]
ţ	0100	1001	[4-9]
Ĭ.	0100	1010	(4-10)
ķ	0100	1011	[4-51]
Ľ	0010	1100	(4-12)
М	0100	1101	(4-13)
Й	0100	1110	(4-34)
P	9100	1111	(4-15)
7	0101	0000	[5 - 0)
Q K	0101	0001	(5-1)
K \$	0101	0010	[5-2]
Ť	0101	0011	(E-3)
ė	0101 0101	0100	(5-4)
ž	0101	0101	(5-5)
w	0101	0111	(E -8)
χ̈́	8101	1000	<u> 57)</u>
ÿ	0101	1001	(5~6) (5~9)
2	9101	1010	(5~10)
G.	0011	0000	(3-0)
1	0011	0001	[3-1)
2	0011	0016	(3-2)
2	0011	0011	(3 – 3)
4	0011	0100	(3-4)
3	D 0 t 1	0101	(3-5)
•	0063	0110	[3-6]
7	0011	0111	[3-7]
•	0 0 1 1	1000	[3-0]
9 11. h	0011	1001	[3-8]
blank	0410	0000	(3-0)
:	0010	1110	(2-14)
j +	0010	1000	[3-0]
4	0010	1001	[2-9]
•	0010	1011	(3-11)
_	0010	1010	(2-10)
-	0010	1101	(2-11)
ı	0010	1100	(212)

binary coded decimal notation (BCD)

نظام الترميز العشري الثنائي (بي . سي . دي)

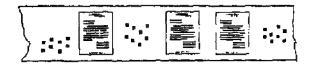
نظام للترميز يستعمل للتعبير عن الأرقام العشرية بأرقام ثنائية .

binary coded decimal system see
binary coded decimal natation

binary coded microfilm

ميكرو فيلم ثناثي التكويد

الأكواد الرقمية على لفة الميكروفيلم التي تمثل الواصفات بأرقام ثنائية على هيئة نمط بصري مكون من مستطيلات غير شفافة توضع بين الإطارات وتجاور صور الوثائق التي تنطبق عليها الواصفات .



binary digit (bit)

رقم / حد ثنائی . «بت»

أحد الرقمين (الواحد أو الصفر) في الترقيم الثنائي .

binary digital code see photo-optical coding

binary digital computer

حاسب رقمي ثنائي

حاسب تمثل فيه البيانات بالنظام الثنائي .

قسمة ثنائية binary division

تقسم الأعداد الثنائية وفقا لما يلي : صفر ÷ واحد = صفر

واحد + واحد= واحد

والقسمة على صفر لا معنى لها ولا يسمح بها . وهذه أمثلة على القسمة بالنظامين العشري والثنائي .

ضرب ثنائي binary multiplication

يتم ضَّرب الأعداد الثنائية وفقا لما يلي :

صفر × صفر = صفر

واحد × صفر = صفر

صفر × واحد = صفر

واحد × واحد = واحد

وفيها يلي أمثلة على الضرب بالطريقتين شدية والثنائية :

	العشرية والثنائية :
ئنائي	عشري
11	١٢
1111 ×	\ \ \ \ \ \
* * * *	14.
11	
+ 1 + 4	
11	
1111	
ئنائي	عشري
١,٠١	1,70
1+,1 ×	Y,0 ×
1.1	770
* * *	TO+
1.1	٣,١٢٥

11, **1

binary number

عدد ثنائي

عدد مكتوب بالنظام الثنائي أي باستخدام الرقمين الصفر والواحد فقط لتمثيل كل أرقامه .

binary number system

نظام الأعداد الثنائية

نظام يستخدم في الكثير من الحاسبات وفي نظرية المعلومات ، لا يستخدم فيه سوى الواحد والصفر . وهذه بعض الأرقام الثنائية مع مقابلاتها العشرية .

ئنائي	عشري
•	•
١	١
1.	۲
11	٣
y * *	٤
1 • 1	۵
11+	٦
111	V
1	٨
1 1	٩
1.1:	1.
1.11	11

ولتحويل الأعداد من النظام العشري إلى النظام الثنائي تتبع الخطوات التالية:

١ ـ إقسم العدد على ٢ .

٢ ـ دوِّن نتيجة القسمة تحت العدد .

٣ - كرر الخطوتين ٢٠،١، حتى تصل نتيجة القسمة الى صفر.

٤ ـ في كل مرة تتم القسمة يدون الباقي وهذا هو المقابل الثنائي .

٥ تتم قراءة العدد الثنائي بعكس اتجاه عملية
 القسمة أي من أسفل الى أعلى .

وهذه الخطوات تصلح في حالة الأعداد الصحيحة وليست العشرية . مثال :

		الباقي	
۲.	189	١	
Y	٧٤	•	
۲	۳۷	١	
۲.	11	· <u>=</u>	11.1.1
*	9	١	
۲	ξ	•	
۲	<u>Y</u>	` ↑	
۲	1	1	إقوأ
	•		

الالقا

أما تحويل الجزء العشري من الرقم إلى النظام الثنائي فيتم طبقا للطريقة التالية:

۱ ـ اضرب الجزء العشري في ۲ ۳ ـ احداد دار المشروب في ۲

٢ احتفظ بالجزء العشري من حاصل الضرب واعتبره الجزء العشري الجديد الذي يستحق الضرب في ٢ كخطوة تالية .

٣ - كرر الخطوتين ١ ، ٢ والمقابل الثنائي هو العدد
 الصحيح من حاصل الضرب ، ويقرأ من أعلى إلى
 أسفل .

مثال على تحويل الرقم العشري (٨٧٥) الى مقابله الثنائي :

 $1, \forall \circ \cdot = \forall \times \cdot, \land \forall \circ$

۱٬۰۰۰ = ۲ ×۰٬۷۵۰ إقرأ

*, 111 = 1, *** = 7 ×*, 0 **

*, * * * = Y × *, * * *

والتحويل من النظام العشري الى النظام الثنائي عملية شاقة وتترك للحاسبات الألية.

أما تحويل الأعداد الثنائية الى عشرية فانه يتم بالطريقة التالية :

١ المكان الأول على اليمين يساوي (٢٠)
 ويلاحظ أن أي رقم ذو أس مقداره صفر سيساوي
 واحد .

أما الكسور العشرية فإن أول رقم على يمين العلامة العشرية يكون في الخانة الأولى والرقم التالي له يكون في الخانة الثانية وهكذا . مثال للمقابل العشري للرقم ١١١٠٠:

برنامج ثنائي binary program

البرنامج الناتج عن ترجمة البرامج المعدة بواسطة مخططي البرامج (البرامج المصدرية source) programs والمكتوبة بإحدى اللغات الخاصة ، بعد ترجمتها بواسطة البرنامج المترجم compiler وتحويلها الى الصيغة الثنائية القابلة للتعامل مع الحاسب . بحث ثنائي

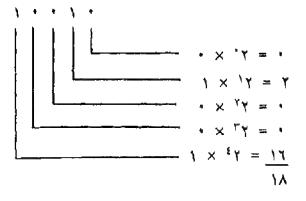
طريقة للبحث عن بند ما بالتصنيف المتكرر لجداول البنود . تقسم فيه فئة من البنود الى قسمين ، ثم يرفض قسم منها ، وبعد ذلك يجري التقسيم مرة أخرى على القسم الذي تم قبوله بنفس الطريقة الى قسمين ثم يرفض قسم منها ، وهكذا حتى يتم العثور على البند الذي تكون له الخواص المطلوبة . يسمى أيضا : dichotomizing search

see also: fractional scanning.

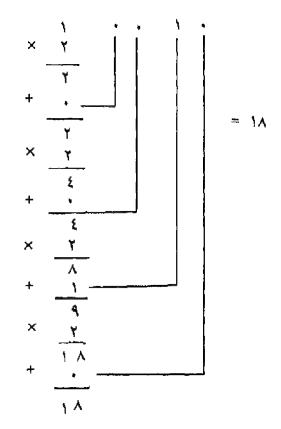
فإذا أردنا مثلا البحث عن كلمة في قائمة من الكلمات المرتبة هجائيا ، فإننا نحدد الكلمة التي تقع في منتصف القائمة بالضبط . فاذا وقعت الكلمة التي نبحث عنها قبل كلمة المنتصف فإننا نعرف أن الكلمةالتي نبحث عنهاتقع في النصف الأول من القائمة ، وإلا فإنها تقع في النصف الثاني . فإذا تم تحديد النصف الذي تقع فيه الكلمة التي نبحث عنها يتكرر البحث بنفس الطريقة في النصف الذي تم قبوله وهكذا يتم الطريقة في النصف الذي تم قبوله وهكذا يتم

وعلى ذلك فان Y' = 1 Y = 1 المكان التالي له يساوي Y' (Y' = Y). Y = 1 ملكان التالي له يساوي Y' (Y' = 3). Y = 1 وهكذا يكون الأس هو رقم الخانة الموجود فيها الرقم ، مع ملاحظة أن رقم الخانة لأول عدد ثنائي من اليمين هو صفر .

مثال:



وهناك طريقة أخرى تتم بضرب الأعداد باستمرار في ٢ ثم إضافة الرقم التالي كما يلي :



تقسيم ذلك النصف الى قسمين ويتحدد به القائمة الذي تقع فيه الكلمة ، ثم يتحدد الثمن وهكذا . والبحث الثنائي يتطلب N خطوة للوصول الى المادة التي نبحث عنها إذا إحتوت القائمة على 2 مادة . وهذا مثال بلغة BASIC للبحث الثنائي :

```
10 REM A IS AN ARRAY OF N ELEMENTS
 20 REM
           X IS THE NUMBER WE'RE LOOKING
 21 REM
           FOR
 30 INPUT X
 40 B = 1 + INT(N/4)
 50 P = INT((N + 1)/2)
 55 Y = A(P)
 60 \text{ IF Y} = X \text{ GOTO } 110
 70 IF Y \rightarrow X LET P = P - B
 80 IF Y \prec X LET P = P + B
90 IF B < 1 PRINT "NOT IN LIST" : GOTO 120
100 B = INT(B/2)
105 GOTO 55
110 PRINT "IN LIST AT:";P
120 END
```

طرح ثنائي تطرح الأعداد الننائية وففا لما يلي :
صفر - صفر = صفر
واحد - صفر = واحد
واحد - واحد = صفر
صفر - واحد = واحد (مع إنقاص واحد من الموضع الأعلى على الميساز) .
وفيها يلي أمثلة على الطرح بالطريفتين العشرية والثنائية :

يجمع ويثبت جيدا أفرخ (راجع : sheets)

ورق الكتب والمخطوطات داخل غلاف مصنوع من الخشب أو الكرتون ومغطى بالجلد أو القماش أو البلاستيك أو الورق .

see also: boards (1), sheets.

ا _ إضبارة
 غلاف منفصل تماما توضع فيه الأوعية
 الخفيفة كالنشرات لحمايتها من التمزّق .
 ٢ _ عُجلّد

الذي يقوم بتجليد الكتب.

binder's block see binder's brass

binder's board

رقیقة مفردة من رقائق أو طبقات الورق
المقوی أو الكرتون تستخدم في أغلفة الكتب،
(millboard strawboard)

الأشكال أو الحروف الهجائية المقطوعة من النحاس الأصفر التي يستخدمها المجلد لطبعها على أغلفة الكتب. وعندما يستخدم قالب (راجع: (block(2)) عند الطبع فإنه يسمى قالب تجليد binder's block

see also: arms block, zinco

binder's dies

قوالب قاطعة التجليد . إِسْطُمْبَة تجليد الحروف أو الأشكال المقطوعة من النحاس

الأصفر والتي تستخدم لتزيين أغلفة الكتب عن طريق ختمها أو باستخدام البصم البارز. تسمى أنضا: panel stamps

binder's leaf see flyleaf

binder's slip see binding slip

رقعة المجلِّد binder's ticket

رقعة أو بطاقة صغيرة محفورة أو مطبوعة ، كانت تثبت غالبا على سطح الزاوية الخارجية لأوراق البطانة الأمامية للكتاب فيها بين عامي ١٧٥٠ ـ ١٨٢٥ ، حيث تعطى إسم المجلد . ثم استعملت بدلها أختام باسم المجلد من الذهب أو الحبر أو بدون ألوان داخل أحد ألواح جلدتي الكتاب على الحافة السقلي وهو ما يسمى برقعة إسم المحلد name pallet .

عنوان المُجلَّد / التجليد إلى binder's title

العنوان الذي يضعه المجلَّد على غلاف المادة المجلَّدة ، وهو مميز عن العنوان الذي يضعه الناشر على الغلاف الأصلي أو صفحة العنوان . وعنوان التجليد لا يضعه الناشر على الغلاف الأصلي للكتاب .

see also: back title, cover title.

عادم التجليد binder's waste

أفرخ مطبوعة زائدة عن حاجة مجلّد الكتب والتي تستعمل في بعض الأحيان في أغراض التبطين.

ورشة / مصنع تجليد ورشة / مصنع تجليد أو إعادة تجليد منشأة متخصصة في تجليد أو إعادة تجليد . وقد تكون قسماً من أقسام المطبعة . bindery preparation department see binding department

bindery record see binding record

bindery slip see binding slip

يلصق ـ يولج . يرفق . يجلد مع bind in يثبت موادا إضافية بأمان في كتاب تُجلّد .

تسمى أيضًا : tip in .

binding

١ .. غلاف الكتاب

۲ ـ تجليد

العمل الناتج بعد إلانتهاء من عملية التجليد .

٣ . تحت التجليد

إستعمال شائع يشير إلى عدد من الكتب في المكتبة التي تنتظر إعادة تجليدها أو التي تم إعادة تجليدها .

see also: bookinding.

دفتر تجليد binding book

دفتر تقيد فيه معلومات عن الكتب التي ترسل إلى المجلد لإعادة تجليدها . وتتراوح المعلومات التي تدون فيه بين عنوان المادة وتعليمات كاملة عن طريقة التجليد .

binding cloth see book cloth

binding copy

نسخة في حاجة إلى التجليد . نسخة تالفة كتاب تالف جدا وفي حاجة ماسة إلى التجليد .

قسم التجليد قسم التجليد قسم بالمكتبة أو في مطبعة تُجلَّد فيه الكتب أو bindery : يسمى أيضا : preparation department

حافة التجليد حافة الطوية الحافة المطوية

للملزمة المقابلة للحافة الأمامية، (راجع: . (fore-edge

see also: ridge.

تجليد الأفرخ تجليد الأفرخ شراء آلكتب المطبوعة على أفرخ غير مطوية

(مفرودة) ثم تجليدها بواسطة مجلد المكتبة . اثنات التحليد binding proof

عدد قليل من الهوامش الأمامية للأوراق تركت في حالة خشئة لتدل على أن الكتاب قد شذب قليلا أثناء تجليده.

سجل تجليد binding record

سجل بالكتب التي ترسل إلى ورشة التجليد . وهو قد يكون من بطاقات الكتب ، وصورة من جذاذة التجليد، أو أن يكون سجلا خاصا على بطاقات أو أن يكون على شكل دفتر (راجع binding book). يحتوى عادة على معلومات عن العنوان وأسلوب التجليد يسمى أيضاً bindery

binding slip (sheet) جذاذة تحليد

نموذج تدون عليه تعليمات خاصة بالتجليد لتوجيه المجلِّد . والجذاذة يدون عليها كتاب واحد فقط وترفق بالكتاب قبل ارساله إلى المجلد ونبقى معه أثناء عملية التجليد

تسم ايصاً: , binder's slip, bindery slip specification slip

binding specifications

مواصفات التجليد

مواصفات المواد والأساليب المستخدمة في التجليد للمكتبات، ومن أهمها في الولايات المتحدة ، مايلي :

1. Library Binding Institute Standard for Library Binding (1981), or Class A Binding

وهي تتصمن مواصفات تجليد المواد غير المجلدة ، كما تتضمن إعادة تجليد المواد الممزقة وتجليد المواد الجديدة (قبل بيعها) . وهي تشتمل على المطبوعات التالية:

ALA Minimum Specifications for Class «A» Lib-

rary Binding (1933) and ALA Standards for Reinforced (pre-Library-Bound) New Books (1939).

- 2. ALA Minimum Specifications for Lesser used Materials for Libraries (1959) (LUMSPECS)
- 3. Official Minimum Manufacturing Standards and Specifications for Textbooks (1965).

خبط تجليد binding thread

خيط متين لخياطة الكتب ويفضل أن يكون الخيط رفيعاً حتى لا يتضخم كعب الكتاب ، كما تستخدم الألياف الصناعية كذلك في هذه العملية .

تفاوت التجليد binding variations

تجليد الكتب التي تكون من نفس الطبعة بألوان مختلفة أو بمواد مختلفة ، الخ . وهذا قد ينشأ بسبب عدم تجليد كل الطبعة في وقت واحد أو بسبب الحفظ تحت ظروف غبر مناسبة.

bind margin see back margin

ثنائى التسمية . تسمية ثنائية binomial ذو إسمين، وقد يشير الإسم الاول إلى الجنس، والثاني الي النوع.

ببليوجرافية حيوية biobibliography

الببليوجرافية التى تحتوي على ترجمات مختصرة لحياة كل مؤلف.

biographee

مدخل المُترَجَم له biographee entry

مدخل في الفهرس أو القاموس، الخ، تحت اسم المترجم له biographee ، وهو يعتبر المدخل الموضوعي للترجمة أو السيرة .

biographer

الشخص الذي يكتب سيرة حياة شخص آخر .

معجم تراجم biographical dictionary تجموعة من سير الناس مرتبة ترتيباً هجائياً

بأسمائهم .

ترجمة . سيرة biography

١ ـ نبلة عن حياة فرد .

birth and death dates

تاريخ الميلاد والوفاة

Biscoe time numbers (Biscoe date table)

أرقام بِشكو الزمنية (جدول تواريخ بسكو)

قائمة صممها W. S. Biscoe خصص فيها حروفا هجائية للأحقاب الزمنية حتى يمكن ترتيب المكتب تاريخيا طبقا لها بدلا من ترتيبها هجائيا على الرفوف وكذلك في الفهرس . وفيها يلي القائمة

A	B.C.	N	1870-1879
В	0-999	O	1880-1889
C	1000-1499	P	1890-18 99
D	1500-1599	Q	1900-1909
E	1600-1699	R	1910-1919
F	1700-1799	S	1920-1929
G	1800-1809	T	1930-1939
H	1810-1819	U	1940-1949
I	1820-1829	v	1950-1959
J	1830-1839	W	1960-1969
K	1840-1849	x	1970-1979
L	1850-1859	Y	1980-1989
M	1860-1869	Z	1990-1999

فمثلا الكتاب الذي نشر سنة 1676 سوف يأخذ هذا الرمز E76 والكتاب الذي نشر سنة ١٩١٦ سوف يأخذ هذا الرمز R6 .

إنجيل الأساقفة Bishops' Bible

الإنجيل الذي طبعه في لندن ، حوالي الملكة Richard Jugge ، ١٥٦٨ ، كبير طبّاعي الملكة اليزابيث الأولى . يطلق عليه أحيانا : Parker's Bible

تواعد بيشوب Bishop's rules

قواعد إختصار عناوين الدوريات وهي : ١ ـ إذا تألف عنوان المجلة من كلمة واحدة تؤخد الحروف الأولى الأربعة .

٢ ـ إذا تألف عنوان المجلة من كلمتين يؤخذ

٢ ـ ذلك القسم من الإنتاج الأدبي الذي يهتم بسير الناس.

ملف تراجم biography file

ملف يحتوي على تسجيلات مدونة على بطاقات تعطي معلومات عن الأفراد . يطلق عليه ايضا : ملف التراجم

BIOSIS (Bioscience Information Service)

خدمة معلومات العلوم الحيوية

المنظمة المستولة عن نشر Biological . وهذه Abstracts مرة كل أسبوعين ، منذ ١٩٢٦ . وهذه المجلة الاستخلاصية تغطي علوم الحياة . وفهارسها المولدة عن طريق الحاسب تنشر في كل عدد ، وهي أربعة كما يلي :

١ ـ كشاف BASIC المرضوعي ذو الكلمات الدالة
 في السياق (راجع:)BASIC .

٢ - كشاف CROSS الموضوعي (راجع: (CROSS).

Biosystematic Index _ Y يتألف من فئات تصنيف

\$ _ كشاف المؤلفين Author Index .

كها تصدر المنظمة كشافات ومستخلصات أخرى منها: Bioresearch Index الذي يجمع تقارير المبحوث التي لم تظهر في Biological Abstracts كها تركيميا لكل من هذه الكشافات.

تكنولوجيا حيوية تكنولوجيا

فرع من التكنولوجيا أو علم التقنية الذي يعنى بتطبيق البيانات أو المعطيات البيولوجية والهندسية على المشكلات المتعلقة بالإنسان والآلة.

منظر من الأعالي تظهر من الأعالي تغلير من فوق تمثيل منظر الأرض كيا تظهر من فوق سطحها أو من أي جرم سياوي، وتظهر التفصيلات كيا لوكانت ساقطة على مسطح مربع. عدم أيضا: aerial view, map view

Birmingham notation see GKD notation

biweekly مرة كل أسبوعين

, (fortnightly and semimonthly : مرادف)

bk. see book

۱ ـ شائلة black

شائبة على صحيفة مطبوعة.

۲ _ بکیت

يكبت الرأي أو الخبر، الخ، عن طويق المراقبة على المطبوعات، النخ. ٣ .. يُسْكت إذاعة من إذاعات الراديو.

black and white (b & w)

أسود وأبيض

رسم أو طبع أو صورة بالأسود والأبيض. وهو تعبير يطلق على الصور غير الملونة تمييزاً لها عن الصور المطبوعة بأكثر من لون.

black- faced type see boldface type

blackrace type see boldface type

black headings

مداخل بالخط الأسود

مداخل، غير رؤوس الموضوعات، في الفهرس القاموسي . وكان الإجراء في العديد من المكتبات إستخدام اللون الأحر لرؤوس الموضوعات واللون الأسود لغيرها.

حرف أسود black letter

حرف قوطى تخين إستخدمه الطباعون الأوروبيون القدامي . وهو يستخدم أحيانا لطبع النصوص الألمانية . وهذا المصطلح يستعمل للدلالة على النصوص الإنجليزية القديمة وهو مبنى على خطوط مخطوطات العصور الموسطى. يسمى أيضا: , gothic type

black light

ضوء أسود . ضوء غير منظور إصطلاح يشير إلى الطاقة الإشعاعية التي تقع خارج المدى المنظور في منطقة الأشعة فوق البنفسجية في الطيف. وهذه يمكن تحويلها إلى

الحرفين الأولين من كل كلمة . ٣ ـ اذا تألف عنوان المجلة من ثلاثة كلمات يؤخذ الحرف الأول من الكلمتين الأوليين والحرفين الأوليين من الكلمة الثالثة.

٤ _ إذا زاد العنوان عن أربعة كلمات يؤخذ ألحرف الأول من الأربعة كلمات الأولى.

see also: CODEN.

bit (binary digit) بت (رقم ثنائی)

إختصار binary digit للتعبير عن الأرقام الثنائية وهي الواحد أو الصفر ، أو إنعم، أو الا، . وهي أصغر وحدة معلومات .

كثافة التسجيل بالبتات bit denstiy

عدد المواضع الثنائية المسجلة على وحدة طولية في وسط تخزين.

تأكل (الأحماض للمعدن) bite

في الطباعة ، عملية تأكل الأحاض للمعدن أثناء تجهيز الكليشيهات أو حفر الألواح المعدنية . غط البتات bit pattern

مجموعة من بتات متتالية تستعمل للتعبير عن

الرموز . معدّل البتّات bit rate

مقياس يستعمل للتعبيرعن سرعةنقل البتات عبر قناة . يعبر عنه بالبتات/ ثانية . bits per second (bps)

bits per inch (bpi) **بتات / بوصة**

عدد البتّات التي يمكن تسجيلها على بوصة من وسيط تسجيل، مثل الشريط الممغنط. والأرقام العادية الشائعة هي : ٨٠٠ ، ١٦٠٠ بت : /ثانية .

bits per second (bps) بتات /ثانية

عدد البتّات التي يمكن إستشعارها أو تسجيلها بواسطة الآلة أو بثها عبر قناة في الثانية . تخزين البت bit storage

تخزين صفر أو واحد على أوساط التخزين . حركة بتات bit traffic

حركة الأرقام الثناثية وصوت انتقالها بين أجزاء الحاسب المختلفة. ضوء مرئي بفعل المواد الفَلُورية . see also: ultraviolet light.

black-line method see woodcut(1)

قائمة سوداء سوداء قائمة سوداء قائمة بأسياء القراء الذين أضاعوا الكتب ولم يدفعوا أثمانها للمكتبة ، أو الذين عليهم غرامات مالية أو الضامنين الذين لم يقوموا بتنفيذ تعهداتهم حيال من يضمنونهم من القراء .

مُدرَّجة سوداء علامة عرضها حوالي ٢ بنط وطولها يصل إلى ٢٤ بنط وطولها يصل إلى ٢٤ بنط . تطبع بين أول وآخر صفحة في الملزمة بحيث تظهر على كعب الملزمة عند طيها . وتوضع على كعب الملزمة الأولى مقابلة لأعلى خط في النص وتظل في الانخفاض حوالي ٢٤ بنط في كل ملزمة تالية بحيث تظهر كخط منحرف أو ماثل على كعب الكتاب عند تجميع ملازمه . فإذا كان هناك خطأ الكتاب عند تجميع ملازمه . فإذا كان هناك خطأ ملزمة أخرى أو أن تكون هناك ملزمة موضوعة قبل ملزمة أخرى أو أن تكون هناك علزمتان متماثلتان في الكتاب فإنه يكتشف أمرهما في الحال . (انظر في الكتاب فإنه يكتشف أمرهما في الحال . (انظر black تحمي أيضا : mark, collating mark

see also: quad mark.

blank

١ - خال ، بياض . مسافة ، فراغ .
 مساحة خالية في وسيلة من وسائل التخزين ، مثل عمود معين غير مثقب في بطاقة ورقية .
 ٢ - بيضاء

صفحة غير مطبوعة في ملزمة (راجع: signature) ، يشار إليها عند وصف الكتاب ببليوجرافيا بالرمز الذي يتبع رقم الملزمة أو الصفحة وذلك بين معقوفتين .

٣_ يستخدم أيضا للدلالة على المسافة space وحدات الطباعة , character

دفتر . سجل حفتر . سجل دفتر . سجل دفتر عجلد يتألف من أوراق خالية يستعمل لكتابة الملاحظات أو الحسابات ، الخ .

بطاقة بيضاء blank card بطاقة خالية من الكتابة أو الثقوب .

blank character

مساحة خالية . حرف بياض/ فراغ مساحة للفصل بين الكلمات أو مجموعات الحروف على على الطباعة . يسمى أيضا : character .

غلاف كتاب مجلد خال من الكتابة أو التزيين .

blanket

١ ـ وسيط مطاطي . «بلانكيت»
 الغطاء الذي بكسي به طنبور الطبع في ماكينة
 الطبع الدوارة ، يكون من القماش أو المطاط أو الورق .

۲ ۔ غطاء

غطاء ، مطاطي مرن يكسى به الطنبور الأوسط لماكينة الأوفست لتلقى الصورة من طنبور اللوحة وينقلها إلى طنبور الطبع الذي ينقلها بدوره إلى الورق .

blanket cylinder

طنبسور الوسيط المسطاطي. «طنبور البلانكيت»

الأسطوانة أو الطنبورالذي يحمل الوسيط المطاطي في ماكينة الأونست، وهو يتلقى الصورة المحبرة عن طنبور اللوحة وينقلها إلى ورق الطبع. تكون الصورة على اللوحة معدولة ثم تعكس على الوسيط المطاطي ثم تستقيم مرة أخرى على السطح المطاطي . (blanket, offset printing).

أمر توريد شامل توريد للمنافق بمقتضاها الناشر أو تاجر الجملة بتزويد المكتبة بنسخة واحدة من جميع المطبوعات الصادرة وذلك في حدود معينة , ولا تشتمل تلك الحطة في العادة على حق إرجاع المطبوعات . تسمى أيضا : gathering plan

see also: approval plan.

تقريغ تقريغ ضغطة على غلاف الكتاب المصنوع من القماش بواسطة خاتم نحاس ساخن وذلك لإحداث فراغ غائر فيه لختم الحروف أو الزخارف.

أوراق بيضاء الأوراق غير المطبوعة الموجودة عند نهاية الكتاب . فإذا اقترنت بالأوراق المطبوعة فيجب الإشارة إليها عند وصف الكتاب وصفا ببليوجرافيا . أما اذا كانت الأوراق البيضاء هي الأوراق المرفرفة (راجع: flyleaf) فانها لا توصف ببليوجرافيا . تسمى «أوراق بيضاء» بصرف النظر عن لونها . وسط خالي blank medium

صفحة بيضاء صفحة بيضاء صفحة في كتاب غير مطبوع عليها أي شيء بصرف النظر عن لونها .

وسط تخزين لم تسجل عليه بيانات .

ورق أبيض ورق غير مطبوع أو مكتوب عليه .

blank stamping see blind stamping

ورق كرافت مبيض كبريتات مبيض ورق أبيض مصنوع من لب كبريتات مبيض ويستخدم في أغراض مختلفة عندما يكون الورق المطلوب ذو قوة ميكانيكية عالية ، مثل ورق الأساس (راجع: body paper) الذي يستخدم في أغراض التغطية .

تبيض bleaching

١ = عملية تحويل الصورة الفوتوغرافية الفضية إلى مركب من هاليد الفضة عند التحضير لتدرج اللون ، أو تشديده أو تخفيفه أو إزالته كلية كما يحدث أثناء التحميض العكسى .

٢ عملية تبييض لب أوسليلوز الورق وذلك
 باستخدام محلول الكلورين عادة .

هام تبييض ألا التحميض العكسي ، يستعمل هام لتحويل الصورة الرئيسية الفضية إلى محلول مركب يتم إذالته

من على طبقة الفيلم الحساسة .

مقصوص على الآخر الكتاب الذي قصَّه المجلد من أطرافه فشمل القص المنطقة المطبوعة منه سواء أكانت نصا مطبوعا أو لوحة .

see also; cropped.

بدون هوامش تفال عن الكتاب الذي طبعت صوره عمدا لتتعدى حدودها هوامش الصفحات بحيث يتناولها القص النهائي وتكون أجزاء من بعض تلك الصور على الهوامش الخارجية للصفحة .

ا ـ يفيض المطبوع قريبا جدا من الأرضية المطبوعة أي يقص المطبوع قريبا جدا من الأرضية المطبوع أو حتى أن القص يمر خلال النص المطبوع أو اللوحات ، يعني بحيث «تفيض» المادة المطبوعة على جانب واحد أو أكثر من جوانب المطبوع . see also: cropped, cut, trimmed, uncut.

ب) يجعل الكليشيه يغطي جانبا أو أكثر من جوانب الصفحة .

ج) في التصوير المصغر ، التغير في عرض الحروف المطبوعة نتيجة للتعرض المفرط للضوء أو التحميض الزائد للفيلم .

۲ ـ فائض

مطبوع بحيث تغطي صوره جانبا أو أكثر من جوانبه .

٣ ـ جريان ـ سيحان

 أ) إنتشار جانبي الصورة أو إمتداد طفيف في تفاصيل الصورة المطبوعة الناتج عنه تداخل المساحات اللونية ينتج عنه إختلال الضبط اثناء الطبع.

ب) في الاستنساخ بطريقة الديازو هو جريان أو إنتشار الصبغ أو التحميض الزائد .

يسمى أيضاً: bleed line, line spread.

انتشار الملونات الملونات انتشار أحبار الطباعة أو الألوان بفصل المذيب، مثل الماء أوالكحول بصورة تشبه النزيف، على

الأجزاء المحيطة .

bleed line see bleed (3)

١ التداخل . الدخلة bleed-through الطهور غير المرغوب فيه للبيانات من ظهر الوثيقة عند تصوير وجهها .

۲ - ينشع

blemish see redox blemish

 مطفى مطفى
 أ) رسم أو عنوان أو ماشابهها مضغوط على جلدة الكتاب أو كعيه بدون إستخدام حبر أو تفضيض أو تذهيب أو أية ألوان .

ب) مطفأ غير لامع أو مصقول . ٢ . ت**لاشي الطبع**

يقال في الطباعة الليتوغرافية عندما يفقد السطح الطباعي مقدرته على الطباعة ، فيقال مثلا : «the plate went blind after 10,000 impressions»

٣. نقعة

بقعة على فيلم فوتوغرافي .

blind blocking see blind stamping blind copy

صورة من خطاب أو ماشبهه ، غير واضح على الأصل مايفيد بأن صورا منه قد أرسلت الى أي شخص آخر .

مبصوم على الساخن blinded-in نقش مضغوط على جلدة الكتاب بأدوات ساخنة ولكنه غير ملون أو مذهب .

بصم بارز مطفى blind embossing بصم بارز مطفى إبراز الورق في نقش أو حروف عن طريق قوالب (اسطمبات) بدون إستخدام أحبار على الأجزاء الناتئة

see also; embossing.

فهرس غير مرئي غير مرئي تجهيزة من تجهيزة من تجهيزات الفهارس لا يمكن رؤية رؤوس بطاقاتها الا بعد ازاحة البطاقات السابقة على البطاقة المطلوبة . نقيض الفهرس المرثي (راجع : visible index) .

علامة الفقرة blind p.

see also: paragraph mark, reference marks.

صفحة بدون ترقيم صفحة بدون ترقيم عدها صفحة غير مرقمة ، تكون عادة خالية ، ويتم عدها في الترقيم الكلي للصفحات ، تقع غالبا في الصفحات التمهيدية (راجع: preliminaries) .

blind reference

إحالة مسدودة/ عمياء احالة في الكشاف لكلمة رابطة لا توجّد في

الكشاف، أو إحالة في الفهرس أو الببليوجرافياً لرأس لا يوجد له مدخل.

تراس د یوجد نه مدحل . ختم ساخن/ مطفی blind stamping

ختم ساخن/ مطفى ماخنة على جلدة ضغط الحروف أو النقوش وهي ساخنة على جلدة الكتاب دون إستخدام أحبار أو رقائق معدنية بطريقة تظهرها نافرة أو مضغوطة . تسمى أيضا : antique, blank stamping تسمى في الإستخدام البريطاني : blind blocking .

يصم ساخن على الجلد بواسطة اليد بدون البصم الساخن على الجلد بواسطة اليد بدون إستخدام ورق ذهب . يسمى في بعض الأحيان : مطفى antique .

see also: tooling.

blip «بلیب»
(document mark : راجع)

blip encoder see document mark encoder

Bliss' Bibliographic Classification
see Bibliographic Classification

Bliss Classification see Bibliographic

Classification

Bliss Classification Association

جمعية تصنيف بلس

تكونت سنة ١٩٦٧ لتحل محل اللجئة البريطانية لتصنيف بلس

British Committee for the Bliss Classification سلب فينس على حق نشر تصنيف بلس

من شركة ويلسون H. W. Wilson Company . تنشر BC Bulletin .

فقاعة برة blister

١ منطقة في جلدة الكتاب لم يثبت فيها ورق
 البطانة أو مادة التجليد بواسطة اللصوق.

٢ عيب في أفلام التصوير تكون في الطبقة
 الحساسة منفصلة عن الدعامة

٣ ـ جيب الهواء الذي يتكون على سطح أي مادة .

١ يطبع ظلالا بلون مختلف .
 ٢ يبصم جلدة الكتاب بحروف أو نقوش ناتئة باستخدام قالب أو كليشيه وذلك في عملية واحدة لتمييزها عن البصم بقالب القطع (الإسطمبة) die .

٣ خاتم ضخم بدون مقبض يستخدم في مكبس الطبع بواسطة مجلد الكتب لضغط الزخرفة على جلدة الكتاب .

٤ ـ قالب من الخشب أو البلاستيك أو المعدن ،
 يحمل شكلا زخرفيه يمكن طبعه . مطلح عام
 يشتمل على الكتل الخطية line-blocks والصور
 الظلية halftones .

٥ ـ يؤمن لوح الطباعة في موضعه لتهيئته للطبع .
 ٦ ـ قالب . بلوك . روسم . كليشيه قطعة من الخشب أو المعدن يركب عليها سطح طباعي مُقَوِّلب stereotype أو جُلَّفن electrotype أو أجُلَّفن على إرتفاع مساوٍ أي ألواح أخرى للطبع منها على إرتفاع مساوٍ لإرتفاع حرف الطباعة .

٧ - قطعة من الخشب الصلد يستعملها
 الحفارون .

٨ ـ قلب اسطوانة ماكينة الطباعة الليثوغرافية .
 ٩ ـ في التصوير، يُطْلى جزءا من السلبية لاعاقة أو تعديل طبع ذلك الجزء . يسمى أيضا : block .
 out .

۱۰ ـ حاجز في درج الفهرس . see also: hackslide.

۱۱ ـ كتلة . مجموعة
 أ) مجموعة كلمات أو رموز أو سجلات تعامل

كوحدة واحدة طبقا لوجودها في ترتيب متصل داخل ذاكرة الحاسب.

ب) مجموعة من البيانات التي يتم تسجيلها على أحد وسائل التخزين الخارجية مثل الأشرطة أو الأقراص المغنطة.

١٢ . مجموعة السجلات

في الحاسب مجموعة من السجلات تفصل بينها وبين المجموعة الأخرى ثغرة gap ، وفي حالة البيانات التي تسجل بنظام غير نظام مجموعة السجلات unblocked تترك ثغرة بين كل سجل وآخر .

see also; record,

block books

كتب مطبوعة من قوالب خشبية

كتب كانت تطبع من قوالب خشبية محفورة . ظهرت تلك الكتب أولا في هولندا وألمانيا بعد سنة ١٤٦٠ ، كما ظهر معظمها في الفترة بين ١٤٦٠ الى ١٤٨٠ . وكانت الكتب تطبع على سطح واحد فقط من الورقة بحبر بني خفيف . ويمكن تقسيمها إلى ثلاثة أنواع :

 أ) كتب مصورة ، أما النصوص التوضيحية فتحفر أسفل الصور ، أو تنبع من أفواه الشخصيات الرئيسية المصورة في أطر مزخرفة ، مثل :

The Biblia pauperum and Apocalypse of St. John ب) كتب وضعت صورها ونصوصها التوضيحية على صفحات متفابلة أو في وحدتين منفصلتين على نفس الصفحة: مثل:

Ars memorandi, Ars moriendi and Speculum humanae salvationis

ج) كتب غير مصورة ، مثل :

the Donatus de Octubus Partibus Orationis
وقد استمرت طباعة الكتب بهذه الطريقة خلال
القرن السادس عشر كها طبعت بعض الكتب على
وجهي الورق في المراحل المتأخرة . والكتب
المطبوعة على وجه واحد من الورقة يطلق عليها :
ما على على على والكتب المطبوعة من قوالب
خشبية تسمى : xylographic books .

see also: opisthographic, wood block, woodcut, xylography

بلوك نتيجة مكونة من مجموعة من الأوراق الصغيرة مطبوع عليها التاريخ يوما بيوم ، وتنزع من البلوك الورقة التي على السطح يوميا . تسمى أيضا : date- block .

block diagram

رسم تخطيطي وظيفي . شكل تجميعي 1 - رسم تخطيطي للمراحل المتتابعة للعمليات المقررة في معالجة التطبيقات . ٢ - تمثيل المناظر الأرضية بشكل منظور .

صورة سايحة صورة مفصلة المناطق السلبية التي لا تحتوي على صورة مفصلة والناتجة عن التعريض الفائق أو التحميض الزائد .

block format

شكل / بنية مجموعة السجلات تكون مجموعة السجلات (راجع : (block (12) إما متعددة أو تحتوي على سجل واحد فقط .

block indexing

تكشيف المجموعات / البلوكات

١ ـ نظام في التكشيف تجمع فيه المواد في
«بلوكات» وكل بلوك يكون صغيرا بدرجة تسمح
بالبحث اليدوي في المجموعة التي يحتوي عليها .
٢ ـ نظام لعزل المعلومات المدونة على الميكروفيلم
في مجموعات أو «بلوكات» يتم تعريفها بأرقام مميزة
لسهولة الرجوع إليها .

ا بصم المحديد ال

بارز . يشير هذا المصطلح أيضا إلى ضغط الحروف أو القوالب الخ . بدون استخدام أي وسيط ، وهو ما يسمى في إنجلترا blind-blocking ، وفي أمريكا stamping .

٢ ـ إلتصاق أفرخ الأفلام أو الأوراق ببعضها عن غير قصد .

٣ ـ تثبيت

تثبيت القوالب أو الكليشيهات على قواعد خشبية .

٤ ـ تجميع . تكتيل

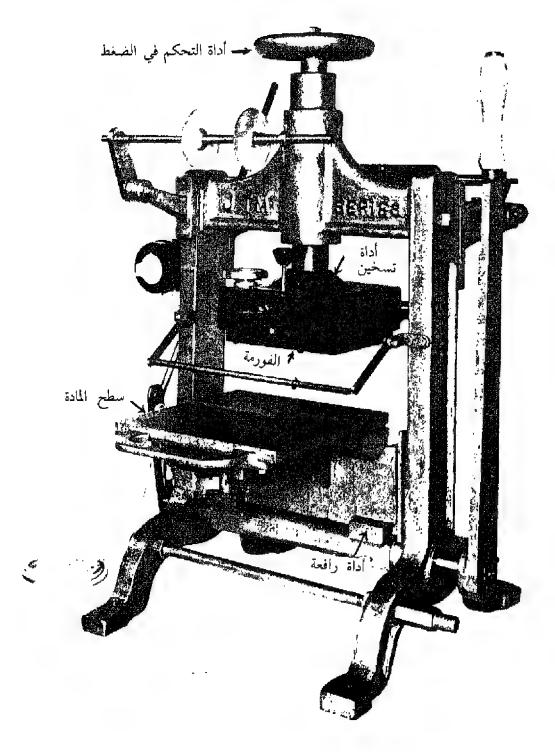
في الحاسب ، ضم مفردتين أو أكثر من مفردات البيانات في مجموعة واحدة .

رقائق البصم المعدنية المعدن الأبيض ، رقائق معدنية مغطاة بالذهب ، أو المعدن الأبيض ، أو الصبغ الملون التي تنتقل إلى أغلفة الكتب الجلدية أو القماش عن طريق قالب القطع (إسطمبة) الساخن المستخدم في مكبس الطبع . والعملية التي تستخدم تلك المواد تعرف باسم : البصم بالرقائق المعدنية foil blocking .

طمس طمس في التصوير ، استعمال حبر معتم أو هندي لطلاء جزء من الصورة السلبية لاعاقة ذلك الجزء عن الطبع .

مكبس طبع مكبس يستعمل قوالب ساخنة لضغط أو ختم مكبس يستعمل قوالب ساخنة لضغط أو ختم الحروف والزخارف الخ . على أغلفة الكتب والحقائب . وتستخدم أشرطة من الرقائق المعدنية المختلفة الاتساع في حالة التجليد بالماكينات ، حيث تحتوي تلك الشرائط على لصوق . كما يستعمل المكبس في حالة البصم الساخن أو البصم بالأحبار حيث لا يحتاج البصم بالأحبار ألى التسخين .

see also : arming press.



حروف على قوالب من الخشب سواء حفرت باليد أو بالبانتوجراف .

see also; sans serif.

block out see block (9), blocking out

ورق مطبوع من قوالب block papers ورق مطبوع من قوالب خشبية أو معدنية مزخرفة بطريقة الخفر .

block print

طبعة من قالب (خشبي أو معدني)

block printing

طباعة بالكليشيه/ بالقالب عمل صورة أو القماش عمل صورة أو طبع زخرفة على الورق أو القماش من قوالب خشبية أو معدنية طبعا بارزا . تجربة من طباعة بالقالب block-pull تجربة أو بروفة لصورة أو نص محفور على قالب لتمييزها عن حروف الطباعة .

blocks بموعة سجلات see also: recoeds.

فرز كتلي فرز كتلي طريقة تفرز بها البيانات في مجموعات منفردة ، أي في كتل أو بلوكات .

block stitching

خزم بالسلك من الجنب . خزم على الصينية خزم كلي الصينية خزم كعب الكتاب بالسلك من الجنب من جهة الملزمة الأولى ، بحيث ينفذ السلك في الملازم جميعها ، ويبرز طرفاه من جهة الملزمة الأخيرة ، ثم ينثنى الطرفان إلى الداخل .

ورق نشاف فرق نشاف . فرق مسامي يتشرب السوائل مصنوع من الخرق .

تكبير تكبير تكبير تكبير تكبير تكبير تكبير بصرى للصور المصغرة .

see also: enlargement.

ا. صورة مكبرة مكبرة مكبرة لعرضها معرض الإعلان عنها.

see also: giant book.

٢. نسخة مكبرة

يطلق عند استنساخ الوثائق على النسخة التي تكون اكبر من الأصل ، وتعنى طبعة مكبرة أو طبعة إسقاطية ، (راجع: projection print)

٣ يكبر (صورة)

see also; enlargement.

blue see diazotype process, proof

نيلم ذو دعامة زرقاء blue-base film فيلم تحتوي دعامته على صبغ آزرق للإقلال من التغبش الهالي (راجع: halation).

الكتاب الأزرق blue book

مطبوع رسمي مطول يشبه التقرير الأبيض (راجع: white paper) له غلاف ورقي أزرق. (ويستعمل الغلاف التقليدي الأزرق حاليا لبعض تقارير اللجان المختارة وكذلك لبعض الحسابات والأوراق التي تقدم للبرلمان البريطاني) كما يستعمل اللون الأصفر في فرنسا، والأبيض في ألمانيا، والأخضر في إيطاليا.

see also: green paper, Parliamentary publications. white paper, Yellow book.

blueline see diazotype process, proof

blue-line print

طبعة ذات خطوط زرقاء

diazoty- : طبعة موجبة بطريقة الديازو (راجع : pe process) .

٢ طبعة زرقاء ذات خطوط زرقاء على أرضية
 بيضاء ناتجة عن الطبع من أصل سالب.

طبعة زرقاء blueprint

طبعة زرقاء على أرضية بيضاء أو طبعة بيضاء على أرضية زرقاء تستعمل كبروفة أو تجربة نهائية قبل المضي في إعداد السطح الطابع ، (راجع: bhueprint process) .

blueprint process

تجهيز الطبعة المزرقاء

طريقة لإستنساخ الوثائق بالتَّماس وذلك بعرض الوثيقة والورق المُحَسَّس للعالج بمحلول من بروسيات الحديد وسيانور البوتاسيوم على مصباح قوسي قوي ، مما ينتج عنه سلبية بيضاء يمكن إستخدامها لانتاج صورة موجبة زرقاء على أرضية بيضاء . والوثائق المطبوعة على وجه واحد فقط هي التي تناسب الإنتاج بهذه الطريقة

blue-sensitive

حساسية للأشعة الزرقاء

تقال عن الأوراق الفوتوغرافية والأفلام الحساسة للأشعة فيها بين الأشعة الزرقاء والأشعة مابعد البنفسجية.

تعريف بالكتاب. تنويه عرضوعه. يطبع وصف الناشر للكتاب وتعريفه بموضوعه. يطبع عادة على اللسان الأمامي لسترة الكتاب. see also: puff.

BMDP (Biomedical Computer Programs)

بي إم دي بي (برامج الحاسب للطب الأحيائي)

حزمة برآمج إحصائية جاهزة تستخدم الأساليب الإحصائية الحديثة في التحليل الاحصائي، أنشأها W. J. Dixon في المركز الطبي بجامعة كاليفورنيا عام ١٩٦١.

جانة . مجلس كيان يتكون من عدة أفراد له سلطات شاملة لإدارة هيئة من الهيئات . يطلق على أعضائه : الأمناء trustees أو المديرون directors أو المديرون العضوية فيه ، إما بالانتخاب أو بالتعيين أو بالاختيار عن طريق جهة قانولية . ومثل هذه المجالس شائع في المكتبات العامة ، وتقوم بوضع السياسة العامة ولكنها تفوض السلطات للمدير الإداري . وهي معروفة بأسياء متعددة ، منها :

board of directors, board of library trustees, the governing body of a library, library board, library trustees

تقويم الجلد تم لفه يدويا بطريقة تجعل أليافه أكثر ترطيب الجلد ثم لفه يدويا بطريقة تجعل أليافه أكثر بروزا أو للحث على تقويم الألياف أو إحداث حزوز في الألياف .

رقعة ملكية (الكتاب) board label لوحة تلصق على الجلدة الأمامية للكتاب من الداخل لتشير إلى ملكية المكتبة له ، كما تحتوي على بعض القواعد المكتبية المتبعة في الإعارة مثلا . تسمى أيضا : book plate, book label

مجلس إدارة board of directors

(board of library trustees : راجع)

see also: board.

board of library trustees

مجلس الأمناء على المكتبة

اللجتة المسؤولة عن ضبط نظام مكتبة أمريكية . library board, board of directors, ; يسمى أيضا : library trustees

كما يطلق عليه في بعض الأحيان: library . commission

see also; board.

board paper see paste-down

see also: endpapers.

ورق مقوى الكرتون أو الورق المقوى المكون من الميقات متلاصقة أو الكرتون التبني الذي يستخدم في أغلفة الكتب. وعند تغطية لوح الكرتون بالورق فإن الكتاب يقال عنه أنه مجلد بالورق المقوى. وعند تغطيته بالقماش فانه يقال عنه أنه مغطى بالورق المقوى المكسو بالقماش. يطلق عليه ألواح لأن الخشب هو الذي كان يستخدم أساسا. ٢. مصطلح عام يشمل جميع أنواع البطاقات التي تستعمل في الطبع.

 ٣. قطع الألواح الخشبية التي يستخدمها المجلد للإمساك بالكتاب عند ضغطه أو قطعه أو تقويته أو صقل هوامشه ، الخ .

ورقة البطانة الملصقة ورقة البطانة (راجع: endpaper) ذلك الجزء من ورقة البطانة (راجع: على المذي يلصن على الجزء الداخلي من جلدة الكتاب. يطلق عليه أحيانا: paste-down.

بَك بَك نوع من جلد الغنم ، يستعمل في بعض الأحيان بديلا للجلد المراكشي moroceo .

بودوني bodoni

سطح طباعي قديم بحروف رومانية صممه عام ۱۷۹۰ (۱۸۱۳ - ۱۷۶۰) Giambattista Bodoni ۱۷۹۰ الذي كان يعيش في Parma بإيطاليا ، والذي كان طباعا ذائع الصيت في عصره . وقد أعيد تصميم تلك الحروف للطباعة المعاصرة سنة ۱۹۲۱ . وهي تمتاز بسوقها الصاعدة والهابطة الطويلة والذنابات المستقمة .

see also: type face.

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVW abcdefghijklmnopqrstuvwxyzabcdefg

Bodoni Book

Bodoni Book Italic

Bodoni

Bodoni Italic

Bodoni Bold

Bodoni Bold HALIC

Bodoni Bold condensed

Bodoni Bold Modified

Bodoni Ultra

Bodoni Ultra HALIC

Bodoni Ultra extra condensed

Bodoni Open

ا ـ جسم الحرف البنط السطر أ_ مقاس أو ثخانة الحرف الطباعي أو السطر السبوك (راجع: slug) أو الجدول (راجع: rule: أو الرقيقة (راجع: lead) ، الخ. من مؤخرته إلى مقدمته.

ب - جزء الحرف المتحرك من قاعدته إلى سطحه المنبسط في نهايته العلوية الذي يرتكز عليه الكتف shoulder والذي يرتفع عليه الحرف المسبوك. وهو يتألف من بطنية العالم وظهر buck، وقواعد أو أقدام feet، وجوانب sides، وعلامة اللسان pin والحزة nick والثلمات grooves.

يسمى أيضا: جذع shank أو قائمة stem (انظر الشكل تحت type).

وإذا قيل عن أحد الكتب أنه مجموع من جسم ١٢ (أو بنط ١٢) ، فمعنى هذا أن تخانة السطر الرصاصي منه تساوي ١٢ بنطا . وفي الطريقة التي تتبعها الدول العربية ، يعادل البنط ٢٥٥٩ ، من المليمتر، و ١٢ بنطا تعادل ٢٥٥١ من المليمترات ، أي أن ارتفاع كل عشرة سطور يساوي ٥,٤ سم تقريبا . وهذه هي الطريقة الفرنسية المساة «ديدو» باسم فرانسوا امبرواز ديدو (١٧٣٠ - ١٠٤٤) . وتتبع هذه الطريقة دول أوربا عدا المملكة المتحدة . (راجع : Didot system) وللشعوب التي تتكلم الانجليزية طريقتهم التي تختلف عن ذلك قليلا (كل عشرة أسطر = ٢١٧) .

۲ - جرم

الوزن الظاهري لفرخ الورق.

body board see body paper

body matter

متن الكتاب. النص المطبوع النص، مميزا عن المواد الإعلانية والصور والفهارس والملاحق.

body of the book (work)

متن الكتاب

الجزء الرئيسي للكتاب ويبدأ من الصفحة الأولى من النص ويشتمل على الإيضاحات والحواشي الهامشية المصاحبة للنص ، ولا يشتمل على العنوان أو المقدمات والملاحق .

body of the description see body of the entry

body of the entry

متن/ جسم البطاقة

حقول البطاقة التي تنبع المدخل الرئيسي والتي تبتدىء بالعنوان وتنتهي ببيانات النشر، وذلك هو الاستخدام السائد .

. body of the description : يسمى أيضا see also: imprint (1).

body paper or board

ورق الأساس . ورق خام الورق أو الأساس . ورق خام الورق أو الكرتون قبل أن تجري عليه عملية من عمليات التحويل : مثل تحويله إلى ورق فني أو ورق كرومو أو ورق مغطى أو طبعة زرقاء أو ورق مصمغ أو ورق فوتوغرافي ، الخ .

پسمی ایضا: base paper, raw paper

حجم جسم الحرف . والإرتفاع القياسي المحرف المعدني من السطح الذي يرتكز عليه إلى السطح الذي يرتكز عليه إلى السطح الذي يطبع عليه والذي يسمى : النهاء النهاء ، هو ١٩٨٨ ، من البوصة في الولايات المتحدة . أما البعد الأفقي للحرف المعدني والحروف المطبوعة بالتصوير ، والذي يقاس بقطاعات رأسية من الإم em ، فإله يسمى : عرض الحرف الحرف من الإم em ، فإله يسمى : عرض الحرف الصاعدة ascenders والسوق المابطة يتضمن السوق الصاعدة ascenders والسوق المابطة المحروف الطباعية فهو يقاس بالبنط point ويُحدَّد حجم جنس أو شكل الحرف font .

see also: type size.

body type see text type

غلاية غلاية علاية غلاية على فيه المواد الخام جزء آلة صناعة الورق الذي تُغلى فيه المواد الخام في الماء قبل نقلها إلى المضرب أو الكسارة ، kier مرجل للفرد : مرجل breaker : مرجل see also: digester.

bold-faced type see boldface type

حرف أسود أسودادا من الحروف التي تساويه حرف يكون أشد إسودادا من الحروف التي تساويه في البنط ، يسمى أيضا full face أو black- faced أو full face يوضع والحرف الأسود في الأصل المخطوط يوضع تحته خط متموج . ويستعمل الحرف الأسود لإبراز كلمة أو جملة كما يستعمل في العناوين . ولقد تطور الحرف الأسود عن حرف كلارندون (راجع: الحرف البرائ الضعيف في الجزء العلوي

والسفلي من الحرف الذي كان يستعمل لإبراز كلمة أو جملة . وقد تطور حرف كلارندون عن الحروف التي صممها Vincent Figgins قبل ١٨١٥ قبل والتي يعتقد أنها التصميمات القديمة للحرف الطباعي المعروف باسم المصري Egyptian ومن الغريب حقا أن إبراز حرف كلارندون كان يتم عن طريق زيادة سواد الخطين العلوي والسفلي من الحرف وكذلك الذنابات .

see also: Egyptian, type face.

bole

١ انقاص ارتفاع الحرف الطباعي وذلك ببشر
 قدميه feet .

۲ ـ بول

رراجع : Armenian bole).

الحروف البولونية المخطوطات نشأت في المدرسة حروف لكتابة المخطوطات نشأت في المدرسة المقانونية في جامعة بولونيا وكانت الأساس للحروف القوطية المعروفة باسم (روتندة Rotunda). استقدمها الطباعون الألمان إلى ألمانيا من فينيسيا وكانت شائعة باسم (حروف فينيسيا: (litterae Venetae).

هوامش غير مقصوصة الخافة العليا أو السفلى أو الأمامية المثنية أو المطوية غير المقصوصة في الكتاب الذي لم يفتح بعد . وهي معروفة بالحافة المطوية العليا أو السفلى أو الأمامية تبعا لموقعها . والحافة المطوية عند كعب الورقة لا يشار إليها باللفظ bolt ولكن يشار إليها بالطية الأخيرة last fold وطية الكعب back fold to paper, fold to print.

open edge.

تجربة نادي كتاب الشهر BOM proof تجربة أو بروفة طبعت وجلدت خاصة لارسالها الى نادي من نوادي الكتب. سميت كذلك لأنها المتعملت أولا في Book-of-the-Month Club . hook club proof .

كتاب

bonded leather

جلد مقلفن

مادة تتكون من دقائق من الجلد وراتينج القلفونية . يمكن استخدامها في تجليد الكتب .

bond paper

ورق مستدیم . ورق سجلات/ وثائق . ورق «بوند»

ورق شديد الاحتمال . يمكن الحصول على أصناف منه خالية من الأحماض . وهو قوى في خواصه الميكانيكية ، ويستخدم في الوثائق الحكومية ووثائق الأمن وبوالص التأمين ، وهو يدوم لمدة طويلة . ويصنع من لب الخشب الكيميائي المبيض أو خِرق المقماش .

bone folder

عظمة الطي

قطعة من العظم طولها يتراوح بين ٦، ٩ بوصات وعرضها بوصة واحدة وسمكها خُمس بوصة ذات حواف وزوايا مدورة تستخدم لحك طية فرخ الورق لثنى ألياف الورق بشدة في أماكنها كها تستخدم

أيضا في اصلاح الكتب . تصنع أيضا من العاج أو البلاستيك أو الخشب الصلد .

see also: folding stick.

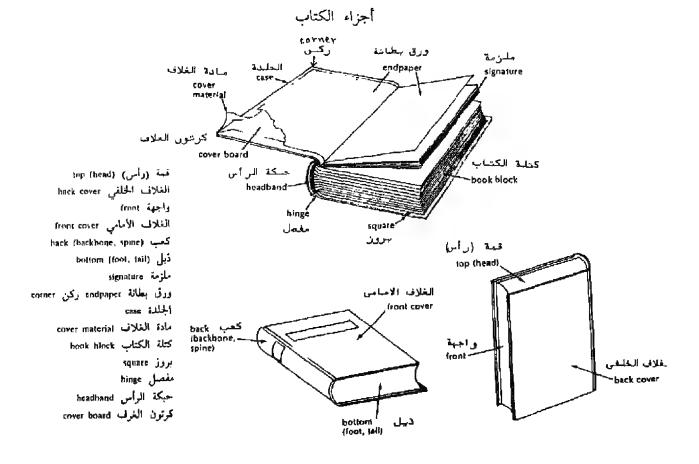
book (bk.)

١. مجموعة من الأوراق مجلدة من حافة واحدة بين غطاء يحميها تمثل مجلدا ، وخاصة المواد المكتوبة أو المطبوعة في هذا الشكل .

٢. جزء من عمل مطبوع منشور بمفرده وله كيان مادي مفرد حتى إذا كان توريقه مستمرا في أجزاء اخرى .

٣. في مؤتمر اليونسكو الذي عقد في ١٩٦٤ عُرَف الكتاب بأنه المطبوع غير الدوري الذي لا يقل عدد صفحاته عن ٤٩ صفحة باستثناء ورقتي الغلاف .
 ٤. مجموعة المواد المطبوعة المجلدة معا لتكون مجلدا أو مجلدات وتشكل وحدة ببليوجرافية .

see also: adaptation, document, fascicle, part, printed book, publication, version, volume, work.



تاجر/ بائع كتب bookamatic بوك ـ أ ـ ماتيك

الاسم التجاري لطريقة بطاقة إجراءات الاعارة (راجع: transaction card charging) حيث يستخدم جهاز تسجيل Addressograph Multigraph لتسجيل جهاز تسجيل المعارة على بطاقة إجراءات مرقمة ويعد لكل كتاب في المكتبة بطاقة بلاستيك عليها اسم المؤلف وعنوان الكتاب ومعلومات ضرورية أخرى كلها مكتوبة بحروف بارزة ، كها تعد بطاقة ثانية لكل مستعير عليها اسمه وعنوانه ، الخ . بحروف بارزة أيضا ، ثم توضع بطاقة الكتاب وبطاقة المتعير في الجهاز لتسجيل معلوماتها بطريقة آلية المستعير في الجهاز لتسجيل معلوماتها بطريقة آلية على بطاقة إجراءات وهي التي تحفظ في المكتبة . ثم توضع بطاقة إجراءات أخرى عليها نفس الرقم وتاريخ الاستحقاق في الكتاب .

book ateria see booketeria

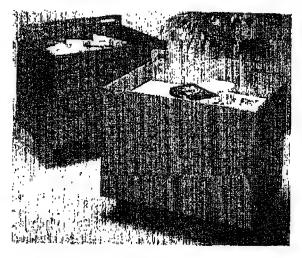
مزاد كتب طريقة لبيع الكتب المستعملة ، ترجع إلى أوائل القرن السابع عشر ، وهي الطريقة الشائعة لبيع المكتبات الكبيرة أو الكتب النادرة التي يمتلكها الأفراد . وأسعارها تسجل في :

Book Auction Records or the American Book Prices Current.

شريط الكتاب سلخة أو شريط من الورق المطبوع يوضع حول حاكبت أو سترة الكتاب للإعلان عنه وجذب النظر اليه ، وذلك عن طريق الإعلان عن سعوه والجوائز التي يكون قد نالها ، وما إذا كان قد تحول إلى فيلم ، الخ .

عربة كتب كتب عليها الكتب في السوق .

صندوق الكتب المستردة من انتظار صندوق لاستقبال الكتب المستردة في انتظار مناطبة إعارتها أو إرجاعها للرفوف.



مُجَلِّد الكتب مهنته تجليد الكتب .

bookbinder's cloth see book cloth bookbindery see bindery

تغليف الكتب المعلوب إنجازها لانتاج الكتب في العمليات المطلوب إنجازها لانتاج الكتب في شكلها النهائي باستثناء عملية الطباعة . وفيها يتم خياطة الأوراق أو تثبيتها مع بعضها داخل جلدة تغطى جوانبها بالجلد أو القماش أو أي مادة أخرى .

bookbinding board

لوح (كرتون) تغليف الكتب

. بلوح» يستخدم عند عمل جلدة قرية للكتب bookbinding stamp

خاتم تجليد الكتاب

أداة عليها زخرفة بارزة تستخدم لضغط الزخرفة على جلدة الكتاب.

كتلة/ متن الكتاب الكتاب أو النشرة . الأوراق المطبوع عليها نص الكتاب أو النشرة .

زورق كتب زورق كتب وسيلة شائعة للخدمة المكتبية المتنقلة لأهالي الجزر والأراضي التي لا يمكن الوصول اليها إلا بالقوارب. تقدم تلك الخدمة في النرويج والسويد والدغارك.

hook box

صندوق كتب

(cumdach : رأجع)

book burning

إحراق الكتب

إحراق الكتابات والمؤلفات والصور التي يعتقد أنها ضارة بالمجتمع أو بالأوضاع السياسية أو التي كتبها مؤلفون يعتقد أن لهم ميولا قد تضر بالمجتمع أو بالأوضاع السياسية.

book capacity see shelving capacity, stack capacity

بطاقة جيب الكتاب بطاقة ورقية أو بلاستيك عليها تعريف بالكتاب ، بطاقة ورقية أو بلاستيك عليها تعريف بالكتاب ، إذ تدون عليها : رموز الإعارة والرقم المسلسل ورقم التصنيف والمؤلف والعنوان ، الخ . والتي تستخدم في اجراءات الإعارة لتسجيل معلومات عن الكتاب . والبطاقات تصنع غالبا من ورق المانيلا وقد تكون ألوانها متعددة طبقا لفئات الكتب أو الأقسام ، ولكن البطاقات البلاستيك تستخدم كثيرا لتحملها . تسمى أيضا : بطاقة إعارة عامة ومني الولايات المتحدة تسمى : حذاذة الإعارة book slip ولمتوافقة إعارة ولمتوو slip, charge slip, charging slip

book carriage see bookholder

book carrier see book conveyor, conveyor.

خزانة كتب خزانة كتب ، وقد يكون خزانة ذات رفوف توضع عليها الكتب ، وقد يكون أو لا يكون لها أبواب .

see also: book stack, double-faced shelf, double-sided stack, press, tier.

book catalog

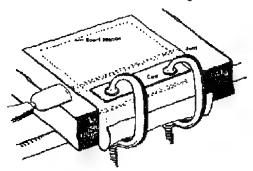
فهرس مطبوع على شكل كتاب النفظ الفهرس الذي على شكل كتاب الستخدم اللفظ كمرادف للفهرس المطبوع: printed catalog كما أنه يستخدم في بعض الأحيان كمرادف للفهرس على صفحات page catalog ، والفهرس في شكل كتاب

book form catalog

book charging machine see charging machine

book chute see chute

قامطة/ مشد كتب أو ضغطها أثناء أداة تستخدم للإمساك بالكتب أو ضغطها أثناء تجليدها أو ترميمها



تصنيف كتب مصطلح عام يغطي التصنيف البيليوجرافي والمكتبى.

قماش تجليد book cloth

قماش يستخدم في التجليد يصنع من القطن أو الكتان (ملون عادة). وهذا القماش له خواص مشابهة للورق عنها للقماش. ويعتمد نوعه على وزن خيوطه وعدد الخيوط في البوصة المربعة. ويسد النسيج بجادة مالئة تتكون أساسا من النشا أو ويسد النسيج بجادة مالئة تتكون أساسا من النشا أو المواد البلاستيكية ، مثل: البيروكسلين (قطن البارود) أو الفينيل وذلك قبل أو بعد صباغته البارود) أو الفينيل وذلك قبل أو بعد صباغته وإعداد سطحه. وهناك ثلاثة أنواع من التشطيب: التشطيب الطبيعي natural finish والتشطيب الرقي vellum finish ، والتشطيب الكناني المقماش الكناني القماش المحلد. يسمى أيضا:

نادي الكتاب الكتاب أحد أنشطة النشركين أحد أنشطة النشر التي تصدر للأعضاء المشتركين طبعات خاصة من الكتب بأسعار زهيدة . وقد تكون جميع المطبوعات التي تصدرها في موضوع واحد كما أنها تكون محدودة العدد خلال السنة .

طبعة نادي الكتاب الكتاب مثل تلك كتاب يباع الأعضاء نادي الكتاب مثل تلك الكتب قد تكون طبعاتها وإصداراتها مختلفة عن الكتب التي يحصل عليها من موردي الكتب ، إذ أنها تكون مطبوعة طبعة خاصة ومجلدة تجليدا خاصا .

book club proof see BOM proof

book collecting

جمع الكتب بسبب أهميتها الببليوجرافية أو التاريخية
أو لموضوعاتها أو محتوياتها (تاريخية أو حقائق) أو
لندرتها .

book collection see book stock

جامع الكتب بانتظام في مجال الشخص الذي يشتري الكتب بانتظام في مجال معين عادة أو في فرع من الببليوجرافيا التاريخية . فاقلة كتب نظام من الأوعية المعدنية أو أي مادة أخرى مشبوك بسلسلة متصلة أو أي اداة أخرى ، لنقل الكتب أو الرسائل أو الأوراق ، الخ . في مستوى أفقي أو رأسي بين أقسام وأدوار المكتبة المختلفة . ويتم رأسي بين أقسام وأدوار المكتبة المختلفة . ويتم والأزرار المضغوطة تهيء أمكانية دفع محتويات الأوعية لمراكز الخدمة المقصودة . تسمى أيضا : حاملة الكتب book distributor . ومربعة الكتب book distributor .

see also: conveyor

book corner زاویة کتب البیسة تستخدم لتغطیة زوایا الکتب لحمایتها . book coupon see Unesco coupons book cover see cover

حامل كتب البلاستيك عادة أو أي مادة مشابهة يستخدم كمسند لكتاب مفتوح في معرض للكتب .

۲_ مُسك الكتب (راجع : book crafts)
 صناعة الكتب الكتب الكتب والتي تحتاج إلى

درجات مختلفة من المهارة لإنجازها ، وهي تشتمل على صناعة الورق ، والطباعة ، وتصميم الكتب ، وتصميم وإنتاج الإيضاحات والتجليد . ما تأجر كتب bookdealer تزيين الكتب book decoration ضغط النقوش على جلدة الكتاب ، وقد تكون مطفية النقوش ذهبية أو فضية كها أنها قد تكون مطفية ما blind .

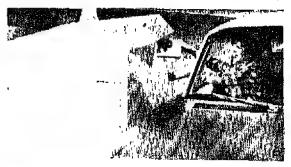
عرض الكتب معرض الكتب يكون عادة عن موضوع واحد أو موضوعات عديدة .

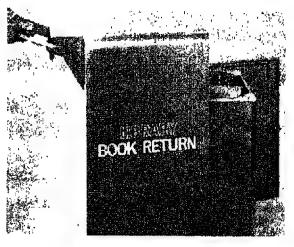
book display case see display case book distributor see book conveyor

ملة لجمع الكتب المهداة أو النقود لشراء الكتب .

ملة لجمع الكتب المهداة أو النقود لشراء الكتب .

صندوق رد الكتب بعد ساعات العمل الرسمية للمكتبة أو عندما تكون المكتبة مزودة بخدمة القراء وهم في سياراتهم . يسمى أيضا :





إعتباد مالي للكتب عصص مالي متاح لشراء الكتب ، وقد تشترى منه المواد غير الكتب .

خط المخطوطات book hand

أسلوب للكتابة الخطبة للكتب (لتمييزه عن أسلوب كتابة الحروف المتصلة الذي يستعمله الناس في الكتابة في السجلات والمذكرات والمراسلات، الخ). استعمل قبل نشأة الطباعة, ومن أمثلة ذلك الخط: Uncial ، والأحرف الصغيرة المساة كذلك الخطوط المساة Gothic ، والمدوّر Chancery فهي لا أما الخطوط المساة Bastard و بحت هذا النمط.

book hoist see book lift

book holder الكتب المجددة وإبقائها مفتوحة في أداة لمسك الكتب المجددة وإبقائها مفتوحة في وضع منبسط حتى أن كل جزء من الصورة التي تلتقط لها تكون في بعد بؤري واحد أثناء إستنساخها . يسمى أيضا : book carriage . حامل كتب

حامل صغير من البلاستيك أو السلك يستخدم في عرض الكنب .



book elevator see book lift bookend see book support

مكتبة متجر بيع الكتب bookery (مصطلح قديم)

booketeria or bookateria

«بوكيتيريا»

مكتبة ذات خدمة ذاتية ، تكون معظم مجموعاتها عبارة عن قصص ويكون مكانها في أحد المحلات الحديثة في بعض المدن الأمريكية التي لا تخدمها مكتبة فرعية . يقوم فيها المستعيرون بإعارة الكتب لانفسهم ثم يعيدونها إلى المكتبة في مكان خاص . وقد بدأ وفي الصباح يحضر مساعد لمخالصتها . وقد بدأ هذه الفكرة Stewart W. Smith في بلدة لنكولن في نبراسكا حوالي ١٩٤٧ .

احمرض الكتب معرض يشتمل على محاضرات يلقيها المؤلفون ،
 والرسامون ، وباثعوا الكتب والناشرون .

٢ - سوق الكتب

سوق يهدف إلى بيع وتبادل الكتب. وقد أصبح معرض فرانكفورت في السنوات الأخيرة مكانا عالميا لتجارة الكتب كما شجع على ترجمة الكتب إلى اللغات الأخرى.

فرخ / مخطوطة من الرق أو البرشمان فرخ / مخطوطة من الرق أو البرشمان على شكل كتاب كتاب والذي يكون تقال عن العمل الذي ينشر في كتاب والذي يكون قد نشر سابقا على شكل متسلسل، في مجلة

book form drawing

رسم على شكل كتاب رسم مكون من عدة أوراق وكل صفحة فيه مرقمة .

see also: drawing

book form index کشاف مجلًد کشاف علی شکل کتاب .

صياد كتب شخص كل مهمته هو إقتفاء أثر عناوين محددة في سوق الكتب المستعملة .

فن تزيين الكتب بالرسومات والأشكال .

ا - كتبي ذو علاقة بالكتب. ذو علاقة بالكتب والقراءة ٣ ـ مولع بالكتب والقراءة ٣ ـ ميال إلى الاعتباد على المعرفة المستمدة من الكتب لا على التجربة العملية .

book jacket

سترة الكتاب . «جاكيت» الكتاب «جاكيت» غلاف ورقي منفصل واق لجلدة الكتاب «جاكيت» يضعه الناشر على الكتب المجلدة تجليدا فاخرا حيث يوضع فوق غلافها الأصلي الثابت لحمايتها كما أنه يصور غالبا لإثارة الاهتمام . وهو يحمل إسم المؤلف ، والعنوان ، كما أنه يحمل تنويها (راجع : إعلانات عن كتب أخرى كتبها نفس المؤلف أو إعلانات عن كتب أخرى كتبها نفس المؤلف أو أصدرها نفس الناشر . يسمى أيضا : سترة ضد الغبار jacket ، غلاف ضد الغبار jacket ، غلاف طد الغبار jacket ،

book label see board label, book plate

تعلم من الكتب تعلم من الكتب . (book learning : مصطلح اسكتلندي (راجع : booklear) .

مستمد من الكتب وليس عن تجربة معرفة مكتسبة عن طريق الكتب وليس عن تجربة عملية .

book learning

١ تعلم مكتسب من الكتب
 ٢ تعلم رسمي
 تعلم عن طريق المدرسة .

أمّي . غير متعلم غير متعلم bookless (مصطلح قديم)

كتيب . كراسة كتيب . كراسة نشرة مجلدة تحتوي على عدد قليل من الصفحات بغلاف منفصل أو غير منفصل مدبسة أو غيطة أو مغراة .

book lice (Sing.: book louse)

قمل الكتب

حشرات صغيرة جدا من رتبة Corrodentia من عائلة Atropidae وخاصة مايسمى (Liposcelis) كون لونها رمادي أو أبيض لا يزيد حجمها عن رأس الدبوس . تتكاثر في الكتب الرطبة حيث تتغذى على الفطريات الصغيرة في لورق . تسمى أيضا : deathwatch, psocids .

مصعد الكتب أداة صغيرة من الكتب (وزنها أداة صغيرة لحمل مجموعة صغيرة من الكتب (وزنها لايزيد عن ١٠٠ رطلا في الولايات المتحدة، ١١٢ رطلا في انجلترا) بين طابق وآخر، وهي تعمل عادة بالكهرباء وقد تُشغّل باليد عن طريق سحب حبل إذا كانت المسافة لا تزيد عن ٢٥ قدما، وهي عملية بطيئة وشاقة ، والمصعد الذي يشغل باليد يطلق عليه أحيانا : مرفاع الكتب hoist .

book linen see book cloth

قائمة كتب قائمة كتب معين عادة في موضوع معين ومرتبة وفقا لتصنيف معين أو بالمؤلف.

booklore see book learning book louse see book lice

محب الكتب book lover

see also: bibliophile -

١ ناشر
 ٢ صانع الكتب
 من يقوم بصناعة الكتب مثل : الطابع أو المجلّد أو
 المصمم .

صناعة الكتب تشمل التصميم والتزيين والطباعة والمواد التي تصنع منها الكتب وكذلك إنتاج الكتب.

ا ـ كتبي . بائع كتب ١
 ٢ ـ له علاقة بالكتب مثل العالم أو العلامة .
 book mark see book number

bookmark

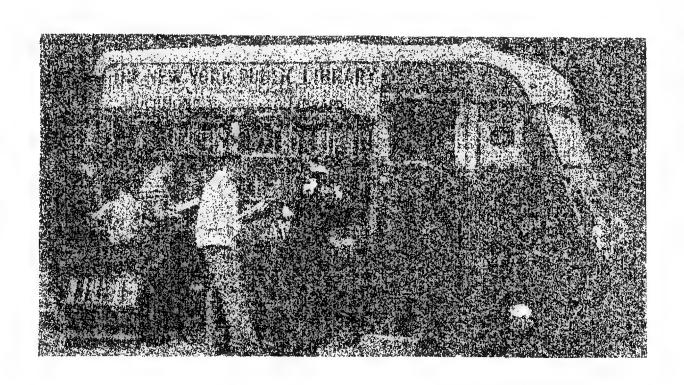
علامة القارىء . علامة تحديد الصفحة قطعة من الورق أو أي مادة أخرى توضع بين أوراق الكتاب كعلامة . وهي تستخدم غالبا للإعلان وقد تكون على شكل شريط يثبت بين ظهر الكتاب وثنية الملازم . تسمى أيضا : bookmarker

bookmarker see bookmark

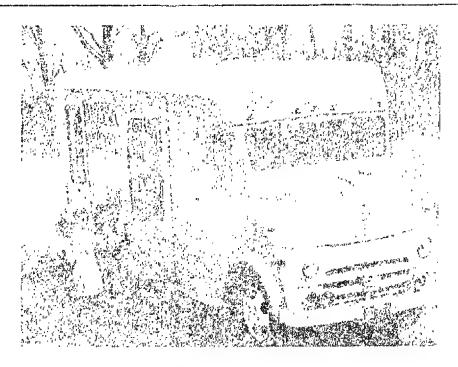
المكتبة السيارة عربة السيارة عربة كبيرة مجهزة برفوف ومكتب إعارة قد يدخلها الجمهور لاختبار الكتب لاستعارتها خارجيا.

تسمى أيضا: مكتبة فرعية متنقلة (راجع: travelling) او هكتبة متنقلة (راجع: library).

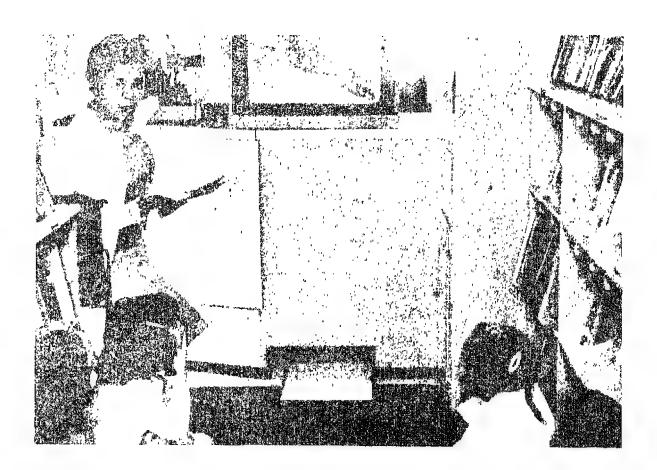
see also: book van.



مكتبة سيارة ذات رفوف من الخارج



مكتبه سيارة ذات رفوف من الداخل



المكنبة السيارة من الداخل

رقم الكتاب book number

1 . الرقم أو الحرف ، أو أي رمز آخر أو توليفة من تلك الرموز تستخدم لتمييز عمل مفرد عن الأعمال الأخرى التي تندرج تحت نفس رقم التصنيف ، وتستخدم كذلك في نفس الوقت لترتيب الكتب التي تحمل نفس رقم التصنيف في نفس الترتيب على الرف بالمؤلف أو العنوان أو تاريخ النشر ، الخ .

ورقم الكتاب يتكون عادة من:

أ) رمز المؤلف author mark ب) رمز العمل work mark

ج) رقم المُجلَّد volume number

يسمى أيضا: رمز الكتاب book mark

٢. في تصنيف الكولون يتبع هذا الرمز رقم القسم collection number ويتقدم رقم المجموعة cals وهو الرمز ليكون رقم طلب الكتاب call number وهو الرمز الذي يستخدم لتحديد مكان العمل بالنسبة للأعمال الأخرى التي تشترك في قسم محدد من المعرفة .

ورقم الكتاب يجعل لكل وثيقة شخصية فريدة ويحدد مكانها داخل مجموعة الوثائق التي تشترك معها في نفس الموضوع .

see also: associated book, class number.

كتاب أرماغ خطوطة كتبها Ferdomnach النّسّاخ ، الذي توفي عام ١٤٤ . تحتوي على فقرات من العهد الجديد . نسبة إلى Armagh في شمال أيرلندا .

Book of Hours or book of hours

كتاب الساعات

يطلق على الكتب الخاصة المصممة لعامة الناس ، حيث كانت مشهورة ومستعملة عامة خلال الكنيسة الكاثوليكية إبتداء من القرن الرابع عشر حتى القرن السادس عشر . وكانت تلك الكتب تزين حتى قبل اكتشاف الطباعة كها استمر تزيينها بعد ذلك . ومعظم هذه الكتب نادرة ولا توجد إلا في مجموعات جامعي الكتب . وكان هناك أيضا بعض

الأفراد الذين كانوا يطلبون عمل نسخ خاصة لهم وتزيينها بصورة وفقا لمزاجهم الخاص .

book of lien see register of privileges

نخيل الكتب نوع من التخيل ينمو في شرق الهند، من جنس (Coryphataliera) يصنع من سعفه نوع من أنواع الورق. يسمى أيضا: taliera.

book paper

ورق الكتب. ورق رومان اسم أعطي لنوع من الورق ينتج لاستعماله في صناعة الكتب وذلك لتمييزه عن ورق الجرائد والورق المخطى وورق الكتابة. وهو يصلح كذلك لطباعة المجلات والمواد الاعلامية.

book piracy see pirated edition

لوحة مثبتة في الكتاب تبين ملكيته وفي بعض لوحة مثبتة في الكتاب تبين ملكيته وفي بعض الأحيان مكانه في المكتبة . ولوحة ملكية الكتب الخاصة تكون مزخرفة ، أما اللوحات الصغيرة فتكون بسيطة وتحمل اسم مالك الكتاب فقط . board label, book label, ex libris

جيب الكتاب جيب من الورق المتين على شكل ظرف يلصق على ... باطن جلدة الكتاب ليحتوي على بطاقات الكتاب التي تهيؤه للإعارة (راجع: board label) . يسمى أيضا: card pocket

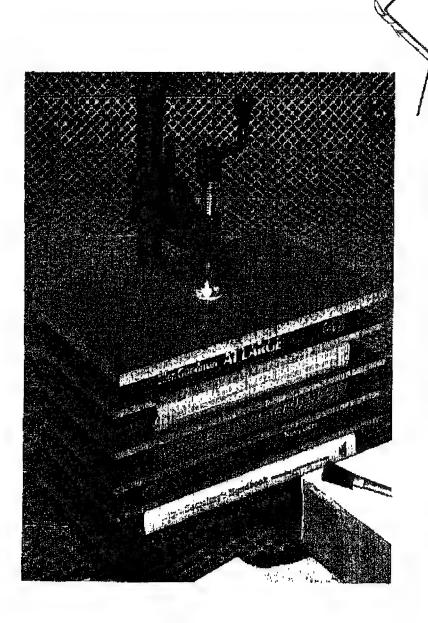


مطبوعات book post

(مصطلح بريطاني) فئة بريدية تطبق على نقل الكتب: وهي أقل من فئة الطرود بشرط أن تكون الطرود مغلفة بطريقة تسمح لموظفي البريد بفحصها بسهولة بدون فض أختام أو أية مضايقات من أي نوع.

book preparation see physical processing, processing

مكبس/ ضاغط الكتب أو الحديد الصلب عادة ، آلة ضاغطة من الخشب أو الحديد الصلب عادة ، توضع بها الكتب أثناء تجليدها أو ترميمها .



book processing *see* physical processing, processing

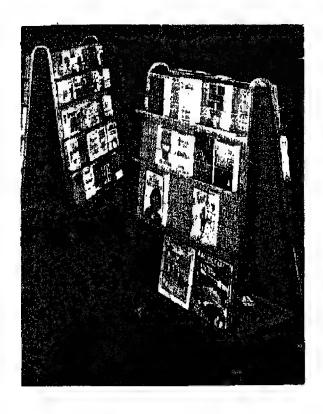
book processing center

مركز تجهيز الكتب

مؤسسة تعاونية تديرها مجموعة من المكتبات للتعاون في طلب الكتب وتجهيزها (فيها يتعلق بالفهرسة والإعداد والفهارس العامة) لجميع المكتبات المشتركة سواء كانت خدمة منفصلة أو كجزء من خدمات متعددة . يسمى أيضا : center .

إنتاج الكتب ، وهي نشتمل على تصميم فن وصناعة الكتب ، وهي نشتمل على تصميم واختيار واستخدام المواد ، والرسومات والطباعة والتجليد .

حامل الكتب حامل الكتب حامل أو رف أو مجموعة صغيرة من الرفوف . تستخدم لعرض الكتب والمجلات والأسطوانات . see also: rack



عربة سكة حديد الكتب book railbus وسيلة لنقل الكتب للمواطنين في أماكن نائية في شهال السويد، وهي تتوقف عند كل مسكن على طول شريط السكة الحديد.

كتب تادرة كتب تادرة الكتب التي يعرف أن نسخا قليلة منها لاتزال موجودة بالسوق.

فئة الكتب بالبريد . سعر مخفض لارسال الكتب بالبريد . book repair department see repair

مسئل كتب تركيبة يسهل حملها تشبه حامل النوتة الموسبقية اللذي يوضع على البيان . يوضع بزاوية مناسبة للقراءة على منضدة أو مكتب لحمل الكتاب عند تدوين معلومات عن الكتاب .

book return see book drop

department

نقد/ استعراض الكتب تقد/ استعراض الكتب علم أو جريدة . تقييم لكتاب منشور يصدر في مجلة أو جريدة . see also: review.

ناقد كتب لمجلة أو جريدة .

حقيبة كتب حقيبة كتب حقيبة كانت تستخدم في القرون الوسطى لحمل الكتب، كانت تتدلى من حبل رداء الرهبان أو من حزام المحاربين.

books-by- mail service

خدمة الكتب بالبريد

إيصال المواد المكتبية بالبريد للمستعيرين المرخص لهم استخدام تلك الحدمة عند طلب تلك المواد بالهاتف أو خلال فهرس الطلبات البريدية .

جَوَّال/ مستكشف الكتب book scout شخص يسافر ليزور محلات الكتب وتجار الكتب القديمة بحثا عن الكتب التي ترغب في الحصول

أحجام الكتب book sizes

ليس هناك إتفاق عام فيها يتعلق بأحجام الكتب ، إذ أنه ليس هناك استعمال موحد في جميع الدول . ففى تجارة الكتب كانت الأحجام تحدد بالنسبة لفرخ ورق أبعاده ١٩ × ٢٥ بوصة . فإذا طوى الفرخ مرة واحدة تكونت ورقتان (أي ٤ صفحات) متقابلتان مقاس کل منهما ۱۹ × ۱۲٫۵ بوصة ، وسمى قطع النصف folio ، فإذا طوى مرتين تكونت أربع ورقات (أي ٨ صفحات) مقاس كل منها ١٢,٥ × ٩,٥ بوصة ، وسمي قطع الربع quarto ، فإذا طوى ليكوّن ثمان ورقات (َأَي ١٦ صفحة) مقاس كل منها ٩,٥ × ١/٤ ، بوصة سمّى قطع الثمن octavo ، فإذا طوى ليكوّن ١٢ ورقة (أي ٢٤ صفحة) سمّي قطع الإثني عشر duodecimo or twelvemo ، فإذا طوي ليكوّن ١٦ ورقة (أي ٣٢ صفحة) سمّى قطع السادس عشر , sixteenmo

كانت هذه نبذة تاريخية عن المقاسات ، وهي الاتزال تستخدم في تجارة الكتب القديمة ، كيا تستخدم أيضا في الوصف الببليوجرافي لتلك الكتب . فالمقاس إذن يُحدَّد وفقا لعلاقة الصفحة بفرخ المورق التي هي جزء منه ، وهو ما يوضحه جدول (١) .

عليها مكتبة من المكتبات أو جامع للكتب أو تاجر كتب قديمة .

إختيار الكتب عملية اختيار الكتب لضمها لمجموعات المكتبة بفكرة أنها سوف تنمي المجموعة المكتبية تنمية متوازنة .

see also: selection

تاجر كتب تاجر كتب تغطي تاجر عنده مجموعة مختلفة من الكتب التي تغطي موضوعات كثيرة , وقد يكون لديه بعض الكتب المستعملة .

see also: dealer

خياط الكتب خياط الكتب مع بعضها عند صناعة الكتب .

bookshelf رف کتب bookshop see bookstali

خزانة / صئدوق الكتب book shrine خزانة أو صندوق ، مزين عادة ، كانت تحفظ نيه الكتب النفيسة في العصور الوسطى .

see also: cumdach,

إسم القطع	عدد مرات طي المقرخ	حدد أرداق الفرخ	حدد صفحات الفرخ	مقاس الصفحة بالبوصة
royal folio royal quarto royal quarto royal sixteenmo royal sixteenmo royal sixty-fourmo medium folio medium quarto medium sixteenmo medium sixteenmo medium sixty-fourmo crown folio crown quarto crown sixteenmo crown sixteenmo crown sixteenmo	123456123456723456	2 4 8 16 32 4 8 16 34 2 4 8 16 34 36 4 36 4 36 4	4 8 16 32 64 128 4 8 16 32 64 128 4 8 16 32	20 x 1214 1214 x 10 10 x 614 614 x 5 5 x 314 316 x 214 18 x 1 114 1114 x 9 9 x 534 514 x 414 414 x 236 236 x 214 15 x 10 10 x 714 714 x 5 5 x 314 314 x 214 214 x 136

جـــدول (۱)

المتوسط medium sheet وكذلك فان صفحة من قطع الثمن التاجي crown octavo تساوي ١/٨ الفرخ التاجي crown sheet . وحيث أن الورق يقطع في أحجام مختلفة فإن المصطلحات, crown, royal medium لا تشير إلى أفرخ من نفس المقاسات في كل مرة . وقد أختير في الجدول (١) ثلاثة مقاسات شائعة : الملكى أو الرويال ٢٠ × ٢٥ بوصة ، المتوسط ۱۸ × ۲۳ بوصة ، التاجي ۱۵ × ۱۹ بوصة . أما مقاسات الصفحات فإنها تكون أقل حيث أنها تشذب بعد الطي من أعلى ومن أسفل ومن الأمام ، أما الحافة الداخلية فإنها تصبح جزءا من التجليد . وتختلف المقاسات البريطانية قليلا عن المقاسات الأمريكية . ويصور الجدول رقم (٢) أسهاء المقاسات كما تستخدمها جمعية المكتبات الأمريكية فيها عدا حجم الثمن فانه يحتوي على مقاس الفرخ في هذا الحجم.

وفي طباعة الكتب، يطبع رقم زوجي ليمثل عدد الصفحات (مثلا: ٤، ٨، ٢٦، ٢٤، ٢٤) على وجهي الفرخ ثم يطوى بعد الطبع بحيث تكون الصفحات متتالية ثم تقص الحواف الخارجية حتى يمكن فتح الكتاب. وفيها عدا قطع النصف folio، يشير إسم القطع إلى نسبة الجزئي للمساحة التي تحتلها الصفحة على الفرخ، أي أن القطع هو الإسم مثل قطع الثمن (octavo = eight). وفي هذا النظام، طالما أن الاسم الجزئي لا يمكن أن يحدد بمفرده الحجم المضبوط، فإن صفحة من قطع الثمن الرويال royal octavo يفهم على أنها تحديد لصفحة تساوي ١/٨ الفرخ الرويال royal sheet الفرخ الموسط وكذلك فان صفحة من قطع الثمن الموسط وكذلك فان صفحة من قطع الثمن الموسط

إسم القطع	الومز	إرتفاع غلاف الكتاب	المقاس التقريبي بالبوصة للغلاف الأمامي
folio quarto octavo imperial octavo super octavo royal octavo medium octavo crown octavo duodecimo duodecimo octodecimo octodecimo trigesimo-secundo quadragesimo-octavo sexagesimo-quarto	FQOOOOODDSTTES	17.5-20 cm 25-30 cm 20-25 cm 17.5-20 cm 15-17.5 cm 12.5-15 cm 10-12.5 cm 7.5-10 cm less than 7.5 cm	12 x 19 914 x 12 6 x 9 814 x 11/4 7 x 11 614 x 10 616 x 914 536 x 8 5 x 736 514 x 714 4 x 614 314 x 514 214 x 4 2 x 3

الإسم القديم	الاسم الحديث الذي يفضله الطباعون	الاسم المختصر	الومز
folio quarto sexto octavo duodecimo sextodecimo octodecimo	folio quarto sixmo octavo twelvemo sixteenmo eighteenmo	fo <i>or</i> f 4to 6to or 6mo 8vo 12mo 16mo	4° 6° 8° 12° 16° 18°
vincesimo-quarto vigesimo-quarto trigesimo-secundo quadragesimo-octavo sexagesimo-quarto	twenty-fourmo thirty-twomo forty-eightmo sixty-fourmo	24mo 32mo 48mo 64mo	24° 32° 48° 64°

جسسدول (۳)

الأطلس النصفي atlas folio وإرتفاعه حوالي ٢٥ بوصة ، وقطع الفيل النصفي elephant folio

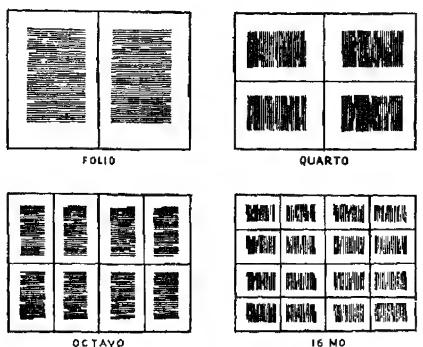
وإرتفاعه حوالي ٢٣ بوصة .

وإن أي كتاب يكون عرضه أكبر من إرتفاعه يسمى قطع المستطيل oblong وهي تختصر ob.» or "warto» وهي تختصر oblong وهي تسبق المصطلحات ، مثل ، ,ootavo, etc. وإذا كان العرض أقل من ثلاثة أخاس الإرتفاع فإنه يسمى بالقطع الضيق marrow وهي تختصر «mar.» . فإذا زاد عرض الكتاب عن ثلاثة أرباع الإرتفاع ولكنه لا يتجاوز الإرتفاع فإنه يسمى قطع المربع square .

see also: paper sizes.

أما جدول رقم (٣) فهو يعطي المصطلحات ورموزها بالنسبة لكل مقاس .

ويلاحظ أن الرموز التي إستخدمتها جميعة المكتبات الأمريكية ، جدول (٢) تختلف عن الرموز الستخدمة في جدول (٣) . أما بالنسبة للألفاظ : . أما بالنسبة للألفاظ : . duodecimo, sixtodecimo, etc. الطباعين يستعملون غالبا : . sixteen or sixteens, etc. «a sheet of sixteens وهناك أحجام أخرى ، مثل : قطع الفيل النصفي المزدوج double وارتفاعه حوالي ٥٠ بوصة ، وقطع



16 MO

شريحة عرض الكتب book slide شريحة زجاجية تستخدم كشريحة للفانوس السحري يظهر عليها تفاصيل الكتاب أو الكتب المتاحة للإستعارة عند إنتهاء محاضرة تلقى في المكتبة . . (book talk : راجع)

book slip see book card

كتب المكفوفين books of the blind كتب ومجلات مطبوعة بحروف بربل البارزة والكتب الناطقة ، حيث يسجل النص على شريط سمعي أو اسطوانة .

رفوف/ مخزن الكتب book stack غزن كتب قد يسمح بدخول المستفيدين إليه وقد لا يسمح لهم بذلك . ٢. حجرة لا يسمح بالدخول فيها للجمهور مجهزة

برفوف لحفظ مجموعة كبيرة من الكتب قليلة

الإستعمال في حيز صغير بقدر الإمكان . ومخازن الكتب تبنى ملحقة بنقط الخدمة ، وهي مزودة بممرات مرتفعة ضيقة ورفوف من الصلب ولا تحتاج إلى إضاءة طبعية.

see also: bookcase, double-faced shelf, double-sided stack, press, stack, tier.

كشك بيع الكتب bookstall كشك مؤقت أو دائم تباع فيه الكتب، ويكون البائع في الداخل والزبون في الخارج . أما متجر الكتب bookshop فهو مكان واسع تدخل فيه الزبائن .

خاتم الكتب book stamp علامة يضعها مالك الكتاب، باستخدام خاتم مطاط أو معدن على صفحة العنوان أو جلدة الكتاب أو ورقة بطالة الكتاب. يسمى أيضًا: , ownership stamp

bookshop

۲ ـ متجر کتب

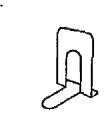
book support

مستد كتب قطعة من الحديد أو الخشب على شكل حرف L أو T توضع في نهاية صف الكتب لحفظها في وضع

معتدل . تسمى أيضا :

bookend, end support





منضدة كتب book table منضدة ذات رفوف أسفلها لوضع الكتب.

book talk حديث عن الكتب حديث عن الكتب ، يلقيه المكتبى داخل المكتبة .

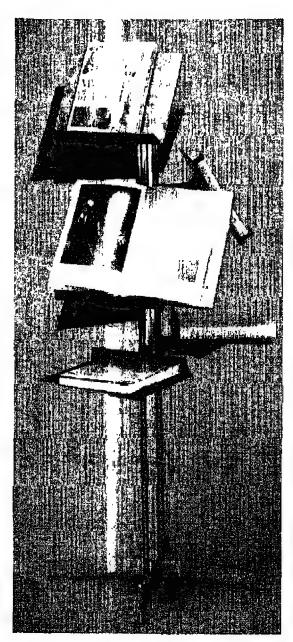
تجارة الكتب book trade الأعمال التجارية المنظمة لبيع الكتب. يشبر هذا المصطلح إلى كل التنظيم القومي الذي يضم تجار الكتب ومنظماتهم ، والناشرين ومنظماتهم .

book trade journal بجلة تجارة الكتب دورية يشترك الناشرون وتجار الكتب في إصدارها أو يصدرها أحدهم لجذب الإنتباه إلى الكتب المنشورة أو المعروضة للبيع ، كما أنها تحتوي على معلومات عن إنتاج الكتب والتوزيع والكتب الجديدة .

book tray صينية كتب صينية لحمل الكتب, لها ثلاثة جرانب لا يزيد ارتفاعها عن ٤ بوصات ولها مقابض لتسهيل

book stand

حامل / منصة عرض الكتب حامل أو منصة صغيرة يسهل حملها لحمل أو عرض عدد قليل من الكتب.



book stock رصيد الكتب جميع محتوبات المكتبة من الكتب. يسمى أيضا: , book collection

book store ۱ ـ هخزن کتب حجرة أو مخزن لحفظ الكتب.

book trolley

حامل / عربة نقل الكتب عربة بعجلات تصلح لنقل الكتب والطرود . see also: book truck.

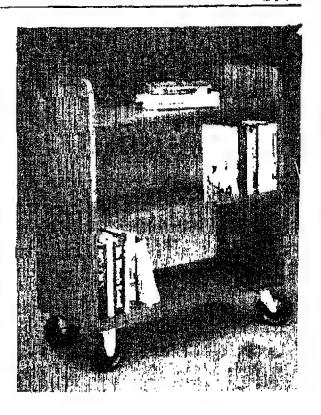


وعاء عرض الكتب book trough رف على شكل حرف ٢ الصغير لعرض الكتب على مكتب أو طاولة .

book truck

ناقلة الكتب / عربة جر الكتب عربة ذات عجلات طولها حوالي ٣ أقدام ، لها رفان أو ثلاثة مفتوحة من كلا الجانبين في العادة تستعمل لنقل وجر الكتب في أنحاء المكتبة . كما أنه يمكن إدخال بعض التعديلات عليها واستخدامها لنقل الكتب للمرضى في المستشفيات .

see also: book trolley .



book van or wagon

شاحنة الكتب عربة نقل الكتب رفوف (مصطلح بريطاني) شاحنة كبيرة مزودة برفوف المكتب ترسل إلى الأهالي في الأماكن الناثية التي ليس بها مكتبات ، أو سيارة تستخدم لتوصيل الكتب إلى قروع المكتبة . تسمى أيضا : مكتبة متنقلة (راجع : travelling library) ، أما في الولايات المتحدة فإنها تسمى : المكتبة السيارة bookmobile .

أسبوع الكتاب مع مناسبة محلية أو قومية تشترك فيها المكتبات مع الناشرين وتجار الكنب لتقديم عروض للكتب ومحاضرات، بغرض إثارة الاهتمام بالكتب، غالبا بين الأطفال. أول من بدأه كان رئيس المكتبيين في كشافة أمريكا. وقد حاز على تشجيع R.R. Bowker وقد عقد أول أسبوع للكتب في سنة ١٩١٩. يسمى رسميا:

Children's Book Week

كلمة من كتاب كلمة من كتاب كلمة تم تعلمها عن طريق القراءة بدون معرفة eleemosynary is a: نطقها الصحيح غالبا ، مثل : book word

طباعة الكتب طباعة يهتم بإنتاج الكتاب قسم من صناعة الطباعة يهتم بإنتاج الكتاب وبالذات صف الحروف وإعدادها للطبع. وهو خاص بالكتب ولا يستخدم في حالة المجلات والجرائد والأعمال الطباعية التجارية البسيطة.

ا ـ دودة الكتب تتغذى على الورق ومواد دودة صغيرة متلفة للكتب تتغذى على الورق ومواد التجليد . وعلى أساس درجة تفضيلها الغذائي يكن تحديد إسمها . فإذا تغذت على جلد الكتب فإنها تسمى : bypothenemus erudithes ، أما إذا تغذت على الورق فإنها تسمى : striatum .

٢ ـ مدمن قراءة .

book wrapper see jacket

booky see bookish

جبر بولياني جبر بولياني أدخل السبة إلى جورج بول (١٨٦٥ - ١٨٦٤) الذي أدخل رموزه للدلالة على العلاقات المنطقية . ويهيء الجبر البولياني إجراءاً رياضيا لتداول العلاقات المنطقية في شكل رمزي . فالمتغيرات البولينية تخضع لحالتين أو قيمتين لاغير . فالقيم الزوجية المحتملة هي (نعم ، لا) أو (فتح ، قَفْل) أو (صح ، خطأ) ومن الشائع في مجال الأعمال الهندسية إستخدام (١، ٥٠ كرموز للمتغيرات البوليانية . وتستخدم الحاسبات الرقمية إشارات لها حالتان أو قيمتان الحاسبات الرقمية إشارات لها حالتان أو قيمتان أحتماليتان . فالجبر البولياني يجعل في إمكان أحتماليتان . فالجبر البولياني يجعل في إمكان مصممي الحاسبات تجميع تلك المتغيرات رياضيا وتداولها بطريقة تسمح بتكوين أبسط التصميمات التي تهيء الوظيفة المنطقية المطلوبة .

دالة بوليانية Boolean function دالة تعتمد على قواعد الجبر البولياني .

منطق بولياني عكن أسلوب تستخدم فيه أشكال التعبيرات التي يمكن أسلوب تستخدم فيه أشكال التعبيرات التي يمكن استيعابها لتمثيل أي احتمال منطقي ، بمعنى ، أن الشيء إما أن يكون موجود أو غير موجود ، أو أن الشيء دائر الشيء إما أنه حاضر أو غائب ، أو أن الشيء دائر أو عاطل ، الخ . إبتدعه ورموزه الرياضي الإنجليزي George Frederick Boole (١٨٦٥ - ١٨١٥) الذي كان له الفضل في الفهم الحديث للعلاقة بين الموضوعات على أسس القوانين الجبرية .

Boolean operators

عوامل الربط البولياني . عوامل الربط المنطقي

عوامل الربط المنطقي المستخدمة في الاسترجاع مثل (و) (أو) و (غير) .

بحث بولياني postcoordin- الارتباطي postcoordin- يشار إليه دائها بالمصطلح الارتباطي postcoordin- عيث أن علاقات المفردات غير مبنية داخل الكشاف ، ولكن يجب أن يحدها الباحث عندما يعبر عن طلب البحث . والكشافات التي تعضد الكلمات الدالة أو البحث البولياني هي ملفات عكسية (مقلوبة) من كلمات مفردة مع مؤشرات ربط (أكواد هجارقمية) تشير إلى التسجيلات التي استخرجت منها .

متغير بولياني Boolean variable متغير جرت له حالتان : صدق أو كذب ، وقيمتان : واحد أو صفر .

Boole, George

جورج بول (١٨١٥ - ١٨٦٤) عالم رياضي إنجليزي كان مهتها بالتحليل الرياضي للمنطق . وفي عام ١٨٥٤ نشر كتابه المشهور «بحث في قواعد التفكير كأساس للنظريات الرياضية عن المنطق والإحتمالات»

«An investigation of the laws of thought, on which are founded the mathematical theories of logic and probabilities».

واتضحت أهمية هذا الجبر المنطقي كأساس في بناء وتصميم نظم الحاسبات الحديثة وكان أول من استخدمه في تصميم دوائر التحول هو كلود شانون (Claude Shanon في عام ١٩٣٨).



جورج بول

ميكروفون معلق في ذراع طويل متحرك يسمح ميكروفون معلق في ذراع طويل متحرك يسمح بوجود الميكروفون في وضع جيد لالتقاط الأصوات للتسجيل ، وفوق مجال معاينة كامپرات التلفاز ، الخ .

Booster see replenisher

نموذج غير رسمي غير رسمي نموذج يصدر بالمؤسسة من سلطة غير السلطة المشرفة والمتحكمة في إصدار النهاذج بالمؤسسة .

أسلوب عميد أسلوب عميد نعميل أولية . الحاسب أسلوب تحضيري يتم بموجبه نحميل البرنامج بالذاكرة باستعمال التعليمات الأولية .

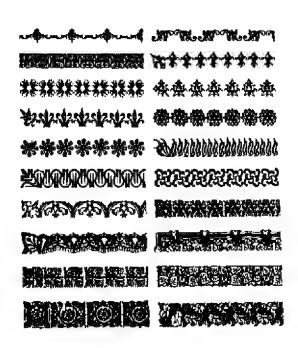
عمّل تحضيري تعضيري مبني داخل أوتوماتي مبني داخل النجهيزات المادية hardware لتحميل البرامج بالذاكرة وذلك بإدخال التعليمات الأولى القليلة في النظام لتنشيط عملية إدخال بقية التعليمات.

إطار . برواز سياج مزخرف على صفحة العنوان أو على أهم جزء فيها أو على صفحة مطبوعة ، أو مجرد رسم مزخرف موضوع على جانب أو أكثر منها .

see also: block (4), compartment, frame, rule border

٢ - في التجليد ، زخرفة توضع متاخمة لحواف جوانب جلدة الكتاب أو على كعبه . ويجب تمييزها عن الإطار (راجع : frame) .

٣ في الطباعة ، زخرفة متصلة حول شيء . قد تشتمل على شقائق مُقولَبة ذات شرائط سادة أو مزخرفة أو تطبع على شكل وحدات متكررة أو نبانات (راجع: flowers) .



مولود

borrower

مستعر

(reader : راجع)

borrower's card or ticket

بطاقة مستعير

بطاقة تُخُول للقارىء حق إستعارة كتب من المكتبة .

borrower's file see registration file
borrower's identification card see
identification card

borrower's identification number رقم هوية المستعير

رقم فريد يخصص لكل من له الحق في الإستعارة من المكتبة .

borrower's index see borrowers' register(1)

سبجل المستعيرين وفقا لاشتراكهم في المكتبة يبين أسمائه المستعيرين وفقا لاشتراكهم في المكتبة يبين أسمائهم وعناوينهم والسجل يلزمه كشاف هجائي لتسهيل الوصول إلى مستعير بالذات . يسمى أيضا : فهرس المستعيرين -rowers' index

 ٢. نماذج طلبات المستعبرين المرتبة هجائيا والتي تشتمل على معلومات عنهم .

مقبض تجليد مقبض

نتوء معدني يلصق على جلدة الكتاب في الأركان أو في الوسط لحماية الكتاب أو تزيينه .

حافة سفلية عافة سفلية

ذيل (راجع : tail) الكتاب , يسمى أيضا : dege أو الحافة الذيلية dege .

bottom margin see tail margin bottom note see footnote bottom stub

كعب سفلي . أرومة سفلية في تصميم الناذج ، قد تكون أرومة النموذج (أي الجزء الذي ينبقى من النموذج بعد فصله) في المنطقة السفلية منه ، مثل الجزء المتبقي من الشيك

أو الايصال ، الخ .

see also; side stub.

bound عُبِّد . ۱

الكتاب المخيط أو المثبت داخل ألواح مقواة وهي عيز الكتاب المجهز في شكله النهائي والجاهز للاستعمال .

٢. مقيد

في التكشيف المتناسق ، (راجع : coordinate : وراجع : (راجع : indexing) إتحاد لتقييد معنى مصطلح عام . مثال : free energy هي عبارة عن مصطلح مقيد (مفهوم الوحدة) ، بينها تكون كل من energy, free على حدة مصطلحات غير مقيدة (حرة) في نفس نظام المتناسق .

٣. حدّ

(مصطلح رياضي)

boundary straps see deckle straps

المجلّد في . مثبت داخل المجلد . عير المواد المثبتة جيدا ضمن العمل المجلد .

bound term عيد مقيد

في التكشيف ، مدخل أو مصطلح يتألف من أكثر من كلمة واحدة .

see also: collateral term, generic term.

كتاب مجلد ، تطلق عادة على عدد من أعداد أي كتاب مجلد ، تطلق عادة على عدد من أعداد . الدورية التي تُكَوّن مجلدا واحدا والمجلدة معا . see also; yolume

bound with

 سوف یکون هناك رقم واخد لطلب الكتاب ، (راجع : call number ، یسمی أبضا : independent .

برجوازي برجوازي بنطر استخدامه لحجم حرف يعادل ٩ بنط .

boustrophedon writing

كتابة حرث الثيران . كتابة الخطوط المتبادلة مشتق من اللفظ اليوناني boustrophedon بمعنى «عندما يحرث الثور» ، وهي تشير إلى كتابة إغريقية قديمة يجري فيها خطان متبادلان من اليسار الى اليمين ثم من اليمين إلى اليسار وهو النمط الذي يحدثه الثور عندما يجر المحراث في الحقل . والحروف على الخط الذي يبدأ من اليمين تكون مقلوبة كما لو كانت في مرآة .

تقوس تقوس نزعة الفيلم الفوتوغرافي أو الورق للتقوس بالعرض . see also: curi.

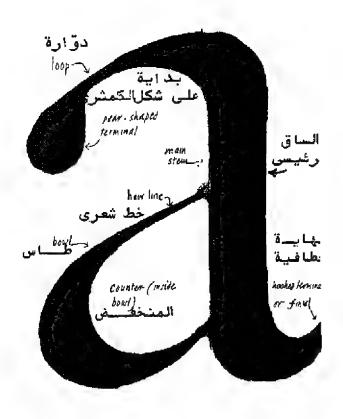
bow bracket see brace

مهذب bowdlerized

نص يعدل بتغيير أو حذف بعض عباراته أو كلماته أو مقاطعه غير المستساغة اخلاقيا . ينسب اللفظ إلى Thomas Bowdler الذي نشر طبعة مهذبة لشكسير عام ١٨١٨ .

bowdlerized edition see expurgated edition

طاس طاس الحرف الذي يطوق المنخفض الجزء المستدير من الحرف الذي يطوق المنخفض (راجع : counter) تطويقا كاملا ، كيا في الحروف a, b, d, o, p, B



 برواز
 أ) مساحة محصورة داخل مساحة مطبوعة بحروف كبيرة أو بين أعمدة مطبوعة تشكلها براويز أو فراغات بيضاء بهدف لفت الأنظار الى المادة المطبوعة فيها.

ب) برواز مستطيل أو مربع مكون من خط واحد أو أكثر حول نص مطبوع .

۲. خانة

مصطلح في تصميم النهاذج يعني المساحة المحصورة في جدول لتحديد مدخل أو لإبراز سطر مطبوع ، مثل خانة الإسم أو العنوان أو رقم الحاتف .

see also: X-box.

۳. صندوق

see also: portfolio.

تصميم الخانات تصميم الخانات مصطلح في تصميم النهاذج يعني إستخدام

الخانات لتحديد موقع البنود على النموذج . see also: columnar design .

مُصَنْدَق boxed

عمل مكون من جزئين أو ثلاثة ، موضوع داخل وعاء للعرض أو للحفظ أو للحماية .

ملف في صندوق صندوق على الرف في وضع راسي ، صندوق يمكن وضعه على الرف في وضع راسي ، توضع فيه المواد المفردة غير المجلدة مثل الرسائل أو قصاصات الصحف .

see also: pamphlet box.

boxhead

عنوان مُبَرَّور . عنوان داخل إطار أ) مجموعة من السطور المطبوعة أو المُبَرُّوزة والتي تشكل عناوينا للجداول .

ب) عنوان داخل برواز. يسمى أيضا: box . heading

boxhead ruling

جدول العنوان المُبَرُّوز

فراغ في رأس عمودٍ مؤطرٍ يضاف فيه العنوان بخط ١١٠

box-in

brackets

يبرور يضع بروازا حول النص المطبوع .

مكتبة في صناديق صناديق صناديق من الكتب صناديق تحتوي على مجموعات معيارية من الكتب لجميع الأذواق ترسلها هبئات تنمية المجتمع في الدول النامية إلى المراكز الاجتماعية في المناطق الريفية لإعارتها من قرية إلى قرية أخرى.

أسلوب بويت boyet style

أسلوب في زخرفة الكتب أنتهجه Boyet الذي كان يعمل في فرنسا في القرن الثامن عشر لدى الكونت Hoynn. وهو يمتاز بعمل براويز فارغة وزخرفة أركانها وحوافها ووضع مونوغرام عليها (علامة ترمز إلى شخص ماوتتألف من الأحرف الأولى من إسمه مرقومة على نحو متشابك). وينسب الى Boyet أحيانا أنه هو الذي أنتج البطانة المزخرفة (راجع: doublares).

B. P. (before the present)

قبل العصور الحديثة تستعمل في تواريخ ماقبل التاريخ .

bpi see bits per inch

bps see bits per second

حاصرة . شالم . قوس جامع brace علامة إصطلاحية مهمتها تفريع أصل واحد إلى عدة فروع في أصل واحد .

أما الحاصرة المقطعية sectional brace فهي تتكون من عدة مقاطع أو أجزاء يمكن وضعها بالطول المطلوب. والمقطع الأوسط يسمى: دليل (راجع: cock)

فوع ۱ فوع ۱ أصل فوع ۲ فوع ۲ أصل فوع ۳ فوع ۳

تسمى أيضا: حاصرة قوسية bow bracket .

bracketed

موضوع بين معقوفتين .

معقوفات

مطوقات مستطيلة [] تستعمل في الفهرسة للدلالة على أن المعلومات التي تحويها لا تظهر في العمل الأصلي ولكنها أضيفت بواسطة المفهرس . يجب تمييزها عن الأقواس الهلالية () (راجع : راجع) أما المعقوفات الزاوية حلى أن المعلومات التي تحويها قلا تستخدم للدلالة على أن المعلومات التي تحويها قلا ظهرت في العمل الأصلي بين معقوفتين [] تسمى أيضا العلامات الزاوية : angular marks أو

See also: circular brackets, curves.

رف كتيفي الرف المدعوم بكتيفة أو بسناد خشبي أو معدني مثلث الشكل والذي يستخدم الأغراض عرض الكتب.

المقوفات المربعة square brackets

لتجهيز برفوف متحركة مسنودة على كتائف ثلاثية

بجلات ذات إنتاج أقل من «النواة». ثم أضاف بعد ذلك المنطقة التي تحتوي على المجلات ذات الانتاج الأقل. وقد استطاع برادفورد تحديد ثلاثة مناطق للتشتت في هذين الموضوعين، والجدول التالي عبارة عن ملخص للمقالات التي جمعها برادفورد في موضوع الطبيعة الأرضية:

f ب ١ 94 ١ *,**1 94 ۸٦ ., 4.1 149 ٣ ٦٥ 770 + , EVY ٤ ., 7 . 7 ٤٨ **የ**ለዮ ٤٦ •, 799 444 40 ·, ٧٧٨ 472 441 1,480 ۲۸ .,9.4 ٨ 4 ETT ٩ 1,908 17 £ 49 14 294 1,118 ٤ 17 ١٤ 10 0 · A 1,127 19 1, 279 ١٤. OVA Y * 1,41 11 09 + 1, 427 ۲ 22 11 717 ١. 77 777 1,841 ۳. ٩ 714 1, 877 ٣٨ 1,01. ۷٥٣ ٨ 1,704 ٧ ٥٤ A . Y 07 1, V 2 A 11 ٦ ለገለ ٦٨ ١,٨٣٣ ٥ 444 17 10 997 1,979 ٤ 17 Y , * YY 24 **ት** የ 1.70 ۲ 101 7,197 19 1174 4,014 441 179 1777

حيث تمثل الخانة (أ) عدد المجلات ، (ب) عدد المقالات المنشورة في تلك المجلات ، (ج)

تثبت في قوائم تركيبة الرفوف. يسمى أيضا: الترفيف المعلق suspension shelving وقد تستند الرفوف من أسفل على تلك الكتائف وفي هذه الحالة يطلق عليها الترفيف الكابولي shelving.

٢. رفوف كتيفية

see also: standard shelving.

تجليد «بريدل» تجليد «بريدل» نوع من أنواع التجليد المؤقت يقال إنه بدأ في ألمانيا ثم استخدمه في فرنسا مجلّد إسمه Bradel . يعرف في فرنسا باسم: cartonnage a la Brade!

Bradford's Law of Scatter

قانون برادفورد للتشتت

ان ظاهرة تشتت المقالات المنشورة في المجلات التي تبحث في موضوع واحد ، كان قد وصفها برادفورد Samucl Clement Bradford أولا ، في مجلة ¿ Engineering, vol. CXXXVII, P. 85, 26 Jan. 1934 بعد الدراسات التي اجراها هو ومعاونوه في مكتبة العلوم Science Library بإنجلترا، على تلك الظاهرة التي عرفت فيها بعد باسم قانون برادفورد للتشتت . وهذا القانون يصف العلاقة الكمية بين المجلات والمقالات المنشورة فيها . وقد قام برادفورد بتلخيص نتائج تلك الدراسة في كتابه عن التوثيق -Documentation (London: Crosby Look (wood and Sons, 1948 وفي هذه الدراسة قام هو ومساعدوه بتجميع عدد كبير من المقالات المنشورة في موضوعي «التشحيم» و «الجيوفيزيقيا» (الطبيعة الأرضية) ، ثم رتبوا الدوريات التي نشرت فيها تلك المقالات ترتيبا تنازليا وفقا للإنتاج العلمى الذي نشر فيها , وقد وجد برادفورد (١٩٤٨) أن عددا بسيطا نسبيا من المجلات «اللب» أو «النواة» ، في تلك الموضوعات قد نشرت نسبة عالية من كُلُّ المقالات وثيقة الاتصال بموضوع البحث . وفيها بعد تلك «النواة» ذات المجلات عالية الانتاج ، حدد برادفورد مناطق تقع فيها

المجموع الكلي للمجلات (٣٣٦ مجلة) والتي نشرت جميعها ١٣٣٦ مقالة في موضوع الطبيعة الأرضية .

والجدول التالي يبين ثلاثة مناطق استطاع برادفورد تحديدها في كل موضوع :

المجموع التركيمي للمجلات ، (د) المجموع التركيمي للمقالات ، (هـ) لوغاريتم قيم المجموع التركيمي للمجلات في (ج) . وفي الطرف الأعلى للتوزيع يلاحظ أن المجلنين الأوليين نشرتا ١٧٩ مقالة ، وفي الطرف الأدنى للتوزيع يلاحظ أن مقالة واحدة فقط من

التشحيم		الطبيعة الأرضية		التجميع في مناطق
مقالات	مجلات	مقالات	مجلات	وفقأ للانتاج
11.	۸	P73	٩	١
144	44	१९९	٥٩	۲
107	177	ξ • ξ	X0X	٣

صياغته الرياضية . وأوضح أنه يمكن تطبيقه على أكثر من ثلاثة مناطق إذا تم تعديل قيمة و لأي عدد من المناطق . وتظهر أهمية قانون التشتت عند إجراء تحليل لفعالية التكاليف فيها يتعلق ، مثلا ، بعدد المجلات وأيها يجب أن تقتنيه المكتبة في موضوع معين . ومنذ عام ١٩٤٨ قام بتعديله والإضافة إليه الكثيرون ، منهم :

Vickery, B.C.; Barrett, A. J.; Leimkuhler, F.F.; Brookes, B.C.; Goffman, W. and Warren, K.S.; Naranan, S.; and Fairthorne, R.A.

طريقة بريل نظام للقراءة والكتابة للمكفوفين تشكل فيه الحروف عن طريق نقط بارزة على الورق في مجموعات . سميت بعد مبتكرها الفرنسي الكفيف (١٨٠٩ ـ ١٨٥٢) .

bradle alphabet

وبالنظر الى هذه البيانات لاحظ برادفررد نوعا من الإنتظام الذي استنتج منه ما يطلق عليه حاليا «قانون التشتت». وينص هذا القانون على أنه إذا رتبت مجموعة كبيرة من المجلات العلمية ترتيبا تنازليا وفقا لمرتبتها من حيث الإنتاج العلمي المنشور فيها عن موضوع معين ، فانه يمكن تقسيمها إلى نواة من المجلات ذات الإنتاج الغزير ثم إلى مناطق تالية أو مجموعات تحتوي على نفس عدد المقالات تلية أو مجموعات تحتوي على نفس عدد المقالات للوجودة في النواة ، وأن نسبة عدد المجلات في المناطق المنطقة الأولى ((N_i)) الى عدد المجلات في المناطق التالية ((n_i)), ((n_i)) الم عدد المناطقة التالية : (n_i) , ((n_i)) الم عدد المناطقة التالية : (n_i) المناطقة التالية : (n_i) المناطقة المناطق

وفيها n_i تمثل منطقة النواة، n_i المنطقة التالية، وهكذا . . كها أن n_i هي قيمة ثابتة . وقد وجد برادفورد أن عدد المجلات في المناطق التالية هي ناتج الضرب في المعامل (٥) ، حيث أن ٥٩ هي حاصل ضرب (٥×٥) تقريبا ، وان ٢٥٨ هي حاصل ضرب (٥×٥) تقريبا . ولقد أعاد حاصل ضرب (٥٩٥) تقريبا . ولقد أعاد حين وجد أن صياغة القانون عام ١٩٤٨ بدقة أكبر حين وجد أن صياغة القانون اللفظية لا تتمشى مع

braille book see hand-copied braille book, press braille

braille music notation

رموز بريل الموسيقية

نظام معترف به دوليا للرموز الموسيقية النافرة مبني على رموز بريل المستخدمة في الطباعة .

ورق بريل فرق عضوص لإنتاج مواد القراءة فرخ ورق مخصوص لإنتاج مواد القراءة للمكفوفين ، ويمتاز بنعومة ملمسه وسطحه المستوي ومتانته العالية .

لوح بريل الحقالة لوحين معدنيين ، أداة لكتابة رموز بريل تتالف من لوحين معدنيين ، أحدهما منقور بصفوف من تجاويف بريل ، والثاني به فتحات لتحديد مكان التجاويف . ويدخل الورق بين اللوحين ثم تشكل النقط بواسطة إبرة تتحرك من اليمين إلى اليسار . يسمى أيضا : braille tablet

braille tablet see braille slate

آلة بريل الكاتبة المحاتبة المحاتبة الكتابة رموز بريل لها ست مفاتيح تقابل الست نقط المستخدمة في نظام بريل.

۱. فرع

مجموعة كتب ومواد أخرى في مكتبة جامعة أو كلية محفوظة في مكان منفصل ، تغطي موضوعاً واحدا يقوم على خدمتها موظفون مخصصون لها . وهي تدار مركزيا وتكون دائها داخل الجامعة .

۲. تفرّع۔ تشعّب

يقوم الحاسب عادة بتنفيذ جمل البرنامج في تتابع . والجمل التي تأمر الحاسب بقطع هذا التتابع المنطقي يقال بأنها تحدث تشعبا أو تفرعا . ففي لغة البيسيك BASIC مثلا ، تستخدم جملة GOTO لاحداث هذا التفرع .

branch department

إدارة المكتبة الفرعية

وحدة إدارية بالمكتبة تشرف على عمل مكتبة فرعبة .

تفرع تفرع تغير في تسلسل تنفيذ تعليمات البرنامج في الحاسب

branching classification

تصنيف متفرع

تصنيف يشتمل على فرعين أو أكثر تحت الموضوعات الرئيسية . ويمكن تحويلها إلى تصنيف جدولي (راجع: tabular classification) . يطلق عليه أيضا: التصنيف المتشعب ramifying classification

أمين مكتبة فرعية فرعية . المكتبي المسؤول عن المكتبة الفرعية .

see also: departmental fibrary.

وأمين المكتبة الفرعية لا يغطيه تعريف المصطلحات التالية :

area librarian, district librarian, regional librarian, regional officer

مكتبة فرعية مكتبة الرئيسية التي يطلق عليها أي مكتبة غير المكتبة الرئيسية التي يطلق عليها المكتبة المركزية central ، في النظام المكتبى .

المحتبة المركزية الخاطاء في النظام المحتبي . تنشأ المكتبات المخرعية لتلبي احتياجات الجمهور المحيط بها . تسمى أحيانا : مكتبة منطقة district

, library

branch registration see separate registra-

آلات نحاسية تستخدم في فهرسة الأعمال الموسيقية لبيان نوع الآلات المستخدمة.

جداول نحاسية brass rule

رقائق من النحاس الأصفر ارتفاعها كارتفاع : الحروف مختلفة الشخانات والرسوم . (راجع : (rule

مدحاة بدوية مدورة ومبططة من أحد مدقة خشبية (سابقا) مدورة ومبططة من أحد أطرافها تستخدم لنشر الحبر على صفحة من أحرف منضدة في طبعة رقيقة بالتساوي على جميع أجزاء

الصفحة . أما الآن فتستخدم أسطوانة يدوية متدحرجة لنشر الحبر على الحروف المُنضَّدة . تستخدم كذلك لاستخراج التجارب المطبعية .

Bray library see parish library (2)

يفسخ . يشق المسخ . يشق الكتاب الذي تم الكتاب الذي تم تظهيره أو تجليده .

ب) يفصل الحروف المصبوبة، والسطور والقوالب، الخ . عن القواعد الخشبية . see also: distributing.

مضرب . كسارة breaker . (beater : راجع : beater . (cl-جع : beater) .

الفصل طبقا للألوان break for color فصل أجزاء النهاذج أو الأوراق التي ستطبع في ألوان مختلفة.

سطر غير مكتمل المقرة عنها ينقص عن مقاس المحمود الأخير من الفقرة حينها ينقص عن مقاس المجمع فلا يملؤه . وفي التجميع الجيد للحروف لا يجوز أن يبدأ في صفحة جديدة .

see also: end a break, end even, run on.

Breeches bible see Geneva Bible

كتاب صلوات يومية كتاب صلوات يومية يستعمل في الكنيسة الكاثوليكية الرومانية . يحتوي على : ١) تقويم ، ٢) مزامير ، ٣) صلوات قصيرة لأيام القديسين ، ٥) صلوات قصيرة ، الخ . للقديسين بدون طقوس ، ٢) طقوس جنائزية . ولا يشتمل على طقوس العشاء الرباني ولا القداس .

«پر فیپر» إسم بَطْلَ استخدامه لحرف مطبعي مقاس ۸ بنط .

۱ ـ خطاب توكيل brief ۲ ـ رسالة بابوية

رسالة الى مجتمع ديني ، أو إلى فرد تتعلق بأمور تأديبية وهي تختلف عن البيان أو الأمر الرسمي البابوي (راجع: bull) لكونها أقل تقديسا وإسهابا ، وكذلك في طريقة كتابتها .

٣ ـ ملخص الدعوي

مذكرة بأهم وقائع الدعوى ونقاطها القانونية .

٤ موجز ، مختصر .

abbreviated cataloging

ه ـ مذكرة .

فهرسة مختصرة فيها يتعلق بالتفاصيل التي تلي فهرسة مختصرة فيها يتعلق بالتفاصيل التي تلي بيانات النشر . تستخدم في حالة الكتب التي يحتمل أن تودع في مستودع التخزين ، وفي حالة النشرات وبعض المواد الخاصة . تسمى أيضا :

see also: full cataloging, limited cataloging, selective cataloging, simplified cataloging.

تسچيل مختصر طريقة لفهرسة الكتب فهرسة مبسطة كطريقة طريقة لفهرسة الكتب فهرسة مبسطة كطريقة لتخفيف تراكم الكتب في انتظار دورها للفهرسة . وفيها ترقم الكتب وترتب رقميا على الرفوف في قسم الفهرسة ثم يعد مدخل بالمؤلف (يتألف من مدخل المؤلف مع صورة من صفحة العنوان) يحفظ في الفهرس . فإذا طلب الكتاب فانه يفهرس فهرسة كاملة .

see also; temporary cataloging.

يرفع القالب الطباعي يرفع قالب الطباعي يرفع قالب الطباعة إلى الارتفاع الصحيح وذلك باستعمال طبقة تحتية (راجع: (interlay) أو طبقة بينية (راجع: (interlay).

Brisch-Vistem System

نظام لتسجيل المعلومات على بطاقات مثقبة تسمى: بطاقات السمات characteristics cards وعلى كل منها ١٠٠٠ مربع مرقم محجوزة لموضوع معين طبقا لخطة تصنيف مُرمَّزة مناسبة للموضوع العام . وتثقب البطاقات لتسجيل المعلومات ،

مكتبة المراجع للعلوم).

 ٢ ـ قسم الإعارة ـ يضم المكتبة المركزية الوطنية ومكتبة الإعارة الوطنية للعلوم والتكنولوجيا ، وهي أكبر مكتبة للإعارة في العالم .

٣- قسم الخدمات الببليوجرافية ، يضم مؤسسة الببليوجرافيا الوطنية البريطانية المحدودة ، والوظائف السابقة للمشتريات والتبادل بمكتبة المنحف البريطاني ، والفهرس البريطاني الموسيقى ، وخدمات القراءة الآلية للفهارس المرسيقى ، وخدمات القراءة الآلية للفهارس الموسيقى ، وخدمات القراءة الآلية للفهارس الموسيقى ، وخدمات القراءة الآلية للفهارس والفهرس البريطاني الموحد للدوريات Union Catalogue of Periodicals (BUCOP) كما أن الأقسام التي خلفت الفهرس العام للكتب المطبوعة بالمتحف البريطاني والكشاف الموضوعي أصبحت الخدمات الببليوجرافية والتي هي أيضا المركز البريطاني لتخصيص الأرقام المقننة الدولية الدولية الدوليات ISSN .

٤ - فرع الإدارة المركزية - يقوم بالإجراءات المالية والادارية والتوظيفية والقانونية والصحافة والعلاقات العامة وقسم البحوث والتقنية السابق وظائف مكتبة المعلومات العلمية والتقنية السابق وهو يقوم بمسائدة البحوث والتطوير فيها يختص بالعمليات المكتبية والمعلومات في مجال الخدمات الطبيعية والاجتماعية والانسائية.

ويقوم قسم الاعارة كمركز لحدمة مكتبات المملكة المتحدة التي ترغب في الاستفسار عن أي من مطبوعاتها ، وهذه الوظيقة كان يقوم بها المركز البريطاني الوطني للكتب بالمكتبة المركزية الوطنية كما يقوم أيضا كمركز وطني لابحاث مدلارز (راجع: MEDLARS) ومسؤول أيضا عن خدمات الترجمة من اللغات الروسية والشرقية . ويدير المكتبة البريطانية مجلس يتألف من رئيس غير متفرغ ومدير عام يعمل أيضا كوكيل للرئيس ، ورؤساء أقسام العمل الثلاثة ، ٩ أعضاء غير متفرغين ومسؤولين عن الأنشطة المختلفة للمكتبة .

وكل مربع مرقم يخصص لوثيقة معينة أو معلومة من المعلومات وهي تكشف هجائيا . والمعلومات يتم الحصول عليها عن طريق وضع البطاقات المخصصة لموضوع معين فوق بعضها والثقوب التي تتوافق مع بعضها تشير إلى المواد ذات السمات أو الخصائص المطلوبة . ويباع هذا النظام في إنجلترا تحت اسم VISIscan .

see also: Peek-A-Boo.

bristol board

برستول . كرتون برستول كرتون صنفه ممتاز مصنوع من الخرق ويستعمل في الرسم والتلوين . يصنع من لصق فرخين أو أكثر من الورق معا ، وتقاس نوعيته بعدد أفرخ الورق . ورق برستول bristols عائلة من الورق تمتاز بالصلابة الشديدة ، وإمكانية طيه ، نتيجة لنقاوة أليافه وهذه العائلة تشتمل على ورق برستول للطبع ، وبطاقات الفهارس وبطاقات الدعوة للأفراح .

المكتبة البريطانية البريطانية في البيان ورد إقتراح إنشاء المكتبة البريطانية في البيان الأبيض (راجع: white paper) في يناير ١٩٧١. وصدر قانون ١٩٧٦ بإنشاء المكتبة في ١ يوليو ١٩٧٣. وقد ضم عدة مكتبات كانت موجودة لتشكل المكتبة الوطنية، كما استثني عددا من المكتبات المتخصصة لتؤدي مهامها مستقلة عن المكتبة الوطنية (راجع: national library) وتتألف المكتبة البريطانية من عدة أقسام:

ا ـ قسم المراجع يضم الأقسام السابقة لمكتبة المتحف البريطاني (قسم الكتب والمطبوعات يضم حجرة الخرائط والمجموعات الموسيقية ومكتبة المجارئد في Colindale ، ومكتبة المطبوعات الرسمية (سابقا حجرة الوثائق الحكسومية) وقسم المخطوطات والكتب المشرقية ، والمكتبة الوطنية للمراجع في العلوم والمخترعات والتي كانت مر أة حتى سنة ١٩٧٣ باسم مكتبة براءات الإختراع (معروفة حاليا باسم المسم مكتبة براءات الإختراع (معروفة حاليا باسم

British National Bibliography

الببليوجرافيا الوطنية البريطانية

مؤسسة تصدر منذ ٤ يناير ١٩٥٠ قائمة أسبوعية مطبوعة بالكتب التي تنشر في بريطانيا . وهي تضم مداخل فهرسة كاملة بالكتب التي يستقبلها مكتب حق النشر بالمتحف البريطاني ، ويصنفها بطريقة ديوي وينشرها في ترتيب مصنف كل أسبوع ، مع رؤوس موضوعات مناسبة . وهناك عدد يصدر في آخر كل شهر يحتوي على كشاف شهري بالمؤلفين . وتعمل تركيمات ربع سنوية ، وسنوية وكل خمس سنوات . والمطبوعات معروفة باسم BNB أو British National والمداخل يمكن الحصول عليها أيضا على بطاقات ٣×٥ بوصة وقد انضمت هذه المؤسسة الى نشاطات المكتبة البريطانية (راجع : أيضا كبيرا من قسم الخدمات الببليوجرافية . جزءا كبيرا من قسم الخدمات الببليوجرافية .

British National Book Center المركز الوطني البريطاني للكتاب

أصبح هذا المركز والمكتبة المركزية الوطنية جزءا من قسم الإعارة في المكتبة المربطانية (راجع: British واستمر المركز (Library يزاول نشاطه ولكن كقسم للهدايا والتبادل.

British Record Society

جمعية الوثائق البريطانية

تألفت ١٨٨٩ بهدف حفظ الوثائق وتيسيرها للدارسين عن طريق نشر فهارس في سلسلة إسمها . Index Library . وقد نشر أكثر من ٨٥ مجلدا من هده السلسلة تتناول فئات عديدة من الوثائق ، كها اهتمت في خلال السنوات القليلة الماضية بتكشيف الوثائق المتعلقة بالوصايا .

British Standards Institution (BSI) الهيئة البريطانية للمعايير

الجهة البريطانية الرسمية التي تقوم بإعداد ونشر المعايير الوطنية ، وهني تشتمل على طرق الاختبار والمصطلحات والتعريفات والرموز ومعايير النوعية

١ ـ تطوير خدمات المكتبة البريطانية إلى الأفضل .
 ٢ ـ إنشاء شبكات للمراجع والإعارة في المملكة المتحدة .

٣ ـ تقديم الخدمات الببليوجرافية .

٤ - إنشاء وتطوير واستخدام سلسلة من شبكات المعلومات .

٥ ـ تقديم خدمات المعلومات.

وكل قسم من الأقسام الثلاثة له مدير عام يعمل معه عدد من المديرين بعملون كرؤساء للادارات الكبرى . ورئيس فرع الإدارة المركزية هوسكرتير اللجنة . تقوم بنشر: Science Reference (ربع هوسكرتير اللجنة . تقوم بنشر: Library News British Library R and D Newsletter سنوية) ، British Library (OSTI Newsletter سابقا . Journal

British Museum Library (BML) مكتبة المتحف البريطاني

المكتبة الوطنية البريطانية الرئيسية، تتكون من أربع إدارات: الكتب المطبوعة، المخطوطات، الكتب الشرقية المطبوعة والمخطوطات، الطبعات والرسومات . وكمكتبة إيداع وطنية ، فإنها تستقبل وتحفظ نسخة من كل مطبوع يصدر في المملكة المتحدة وهي تنعم بالحصول على جميع المطبوعات في ظل قوانين حقوق النشر منذ انتقال المكتبة الملكية Royal Library التي زاولت هذا الحق منذ سنة ١٦٦٢) إلى المتحف البريطاني في سنة ١٧٥٧ على الرغم من أن هذا الحق لم يزاول بقوة إلا في منتصف القرن التاسع عشر . وتحتوي المكتبة على أكثر من ٧٠٠٠٠٠ كتابا مطبوعاً ، ٧٥٠٠٠ كتابا من الغرب، ٣٠٠٠٠ مخطوطة من الشرق ١٢١٠٠٠ لفافة ، ومواد أخرى . وهناك مكتبة للتاريخ الطبيعي تابعة للمتحف البريطاني في متحف التاريخ الطبيعي ، وقد ألغيت بعد أن انضمت إلى قسم المراجع في المكتبة البريطانية . (British Library : راجع)

والأداء والأبعاد والمدى المفضل ورموز العمليات . British Talking Book Service for the Blind see NTBL

British Union Catalogue of Periodicals

الفهرس البريطاني الموحد للدوريات وقائمة تحتوي على أكثر من ١٤٠٠٠٠ عنوان ، للدوريات التي نشرت في العالم منذ القرن السابع عشر حتى الوقت الحاضر ، مع التركيز على عتويات أكثر من ٤٠٠ مكتبة بريطانية . تم تجميعها بمساعدة منحة من مؤسسة روكفلر ونشرت في أربع مجلدات في الفترة مابين ١٩٥٥ من أربع مجلدات في الفترة مابين ١٩٥٥ والذي نشر في ١٩٦٦ . ويتم تحديثه بواسطة قسم الخدمات البيلوجرافية في المكتبة البريطانية المخدمات البيلوجرافية في المكتبة البريطانية والتعديلات تسجيل في المطبوع المسمى :

brittleness

تَقَصُّف

خاصية في المادة تسبب تقصفها أو تشققها عند ثنيها .

أخ . أخوة Bro., Bros., (brother, s) أخ . وأخوة عريض عريض عريض الورق الذي يقسم الى نصفين من

تطلق على فرخ الورق الذي يقسم الى نصفين من جانبه الطويل (عبر الجانب الضيق). وهذه هي الطريقة العادية المعروفة لتقسيم فرخ الورق. وهو عكس المستطيل (راجع: oblong). والثنية العريضة broad fold هي عبارة عن فرخ ورق مثني بحيث أن البعد الأطول يكون أفقيا، والألياف تجري في اتجاه البعد الأقصر من الورقة.

broad band see wide band

إذاعة broadcasting

broadcasting station

محطة إذاعة/ بث لاسلكي

تصنيف واسع واسع broad classification المصنيف التصنيف المصول الشاملة في خطة التصنيف

مع حذف التفريعات الدقيقة . يسمى أيضا : إختزال الأرقام reduction of numbers .

٢ - خطة تصنيف لا تسمح بالتقسيم الدقيق للموضوعات.

٣ ترتيب الكتب في فصول رئيسية مع تفريع موضوعي بسيط أو لا تفريع على الإطلاق.
 see also: close classification \(\)

broader term (BT)

مصطلع أوسع / أشمل / أعمّ مصطلح يشير إلى فكرة أوسع من فكرة أخرى ذات معنى محدد . فالعلوم ، مثلا ، تكون أوسع من الأنثروبولوجيا .

see also; narrower term, related term,

مجموعات وجهية عريضة broad facets تأتي كملحق للقسم الهجائي في المكنز وترتب فيها المصطلحات ترتيبا هجائيا تحت رؤوس الأوجه .

broad fold see broad broad folio see folio

نشرة إعلانية broadsheet

نشرة إعلانية طويلة وضيقة ، تكون في العادة من قطع الربع الطويل وقد تطبع على كلا وجهيها . تستعمل في بعض الأحيان كمرادف لكلمة نشرة مطوية ، (راجع: broadside) .

مطوية . نشرة إعلانية ورقة منفصلة ، مطبوعة على وجه واحد فقط ، ورقة منفصلة ، مطبوعة على وجه واحد فقط ، تعلق ، أو توزع على الجمهور ، أو تباع ، كالبلاغ أو البيان أو الاعلان أو صفحة اخبارية أو نتبجة سنوية على صفحة واحدة ، الخ . تطلق ايضا على الملصقات (الإعلانات الكبيرة) التي يكون عرضها أوسع من طولها .

see also; broadsheet .

broadside page see landscape page

Broad System of Ordering see BSO brochure کتیب کراسة

معناها حرفيا «العمل المخيط» من الفرنسية brocher بمعنى يخيط . عمل موجز مطبوع يتألف من عدد

قليل من الأوراق المخيطة معا ، والتي لا تكون مجلدة . . أو هي نشرة .

see also: pamphlet-

كعب مكسور / مخلوع مكسور المخلوف . حالة الكتاب عندما يفقد كعبه شكله المألوف . وهذا يحدث نتيجة فتح الكتاب من مكان واحد بالقوة أو الاستعمال السيء أو طريقة وضعه على الرف ، أو للإتجاه غير المضبوط لالياف الأوراق ، أو أن يكون المجلد ضخم الحجم ، أو نتيجة لتكسر الغراء ، أو إحتواء الكتاب على ورق مغطى وورق غير مغطى في نفس المجلد . النخ .

broken file see incomplete file

حرف تالف ولا يعطي طبعة كاملة . يشار حرف سطحه تالف ولا يعطي طبعة كاملة . يشار إليه عند التصحيح (البروفه) بوضع حرف على الهامش . يسمى أيضا :

bad letter, battered letter, damaged letter, spoiled letter.

ترتيب غير متسلسل broken order رفع مجموعة أومجموعات من الكتب من موضعها الطبيعي في التصنيف وتجميعها معا في مكان آخر لتسهيل إستخدامها ، مثل رفع مجموعة قصص أو مجموعة كتب في فن معين وذلك من مكانها في رصيد المكتبة ووضعها في مكان معين .

ورقة مضافة broken-over

لوحة (راجع: plate) أو ورقة منفصلة تقحم بين صفحات كتاب حيث تثنى قريبا من كعب الكتاب أو ينشأ لها حافة للتجليد قبل عملية الخياطة، لتيسير وضعها باستواء وتحريكها بسهولة بعد تجليد الكتاب.

see also: hinged.

فيلم بروميد فيلم بروميد الفضة فيلم فوتوغرافي ذو مستحلب من بروميد الفضة

المعلق في الجيلاتين .

ورق بروميد ورق تصوير حساس ذو مستحلب مكون من الجيلاتين .

أحبار بُرُونْز أحبار بُرُونْز أحبار معدنية تتألف صيغها الأساسية من مسحوق البرنز ، والذي يتألف من ذرات دقيقة جدا من أي من سبائك النحاس الأحمر والزنك . ويتراوح اللون بين اللون الذهبي ولون النحاس الأحمر ، وهذا يرجع الى نسبة النحاس الأحمر والزنك في السبيكة وهذه الأحبار قد تفقد لمعتها . تسمى أيضا : أحبار وهال bronze inks ، أخبار برنز ذهبي gold bronze inks ،

بَرْنْزُة

الرش بمسحوق معدني ناعم فوق صفحة مطبوعة
بالحبر لساعتها ، أو بورنيش خاص وذلك لاعطاء
تأثير براق .

حبر بَرْنَزَة (bronzing size . (bronzing : واجع (bronzing) .

Brown Classification تصنيف براون James Duff Brown الاسم الشائع لتصنيف براون . (Subject Classification : الموضوعي ، (راجع : see also: Adjustable Classification ،

Browne book charging system نظام براون لإعارة الكتب

نظام الاعارة الكتب ينسب إلى ١٨٩٥ . وهو يختلف مكتبية أمريكية وضعته عام ١٨٩٥ . وهو يختلف اختلافا طفيفا عن الطريقة التي تبناها عام ١٨٧٣ مدير مكتبة برادفورد العامة Bradford Public النظام ، يتلقى المستعبر عددا عدودا من الكوبونات كل منها يخصص لاستعارة كتاب واحد في وقت واحد ، حيث يقوم بتسليمها وقت الإعارة ويتسلمها ثانية عند إعادة الكتاب . وقد استعيض عن هذه الطريقة البسيطة بطرق وقد كانت الحرى مثل نظامي Abay العربة حتى قدوم نظام الإعارة هيده الطريقة مستعملة حتى قدوم نظام الإعارة هده الطريقة مستعملة حتى قدوم نظام الإعارة هده الطريقة مستعملة حتى قدوم نظام الإعارة الإعارة العربة العربة على المنام الإعارة العربة العربة العربة عند الطريقة مستعملة حتى قدوم نظام الإعارة العربة الع

يتصفح . يستطلع . يستعرض browse . يستعرض الاطلاع . ير مرورا سريعا في المكتبة بغرض الاطلاع والتصفح السريع لعناوين وموضوعات الكتب . ٢ ـ يفحص بسرعة إطارات الفيلم واحدا بعد الآخر على شاشة القارئة أثناء تحميض الفيلم أو عند البحث عن إطار بالذات على الميكروفيلم . ٣ ـ يتحقق من محتويات مجموعة من الكتب أو الوثائق .

browsing period see free reading period

حجرة الإطلاع حجرة الإطلاع حجرة في المكتبة تحتوي على قصص وكتب غير قصصية في جميع الموضوعات ، ولكنها ليست كتبا دراسية . وهي مخصصة للقراءة الترفيهية وليست للدراسة . ولتحقيق الهدف منها فإنها تؤثث بأثاث ذي الوان براقة . وقد تعار كتبها أو لاتعار للمخارج . وهي تُعد تطويرا للمكتبة الشعبية ، (راجع : popular library) .

مطلي بالفرشاة بالفرشاة ورق له سطح طباعي ناعم جدا نتيجة استخدام الصلصال أو أي مادة أخرى لتغطيته بعد صناعته .

see . also: art, coated paper, machine coated.

brush-pen

قلم ، ذو سن ليفي ، مصنوع من الغاب يستعمل للكتابة على ورق البردى .

Brussels Classification see Universal Decimal Classification

توسيع بروكسل Brussels Expansion اسم شائع للتصنيف العشري العالمي ، (Universal Decimal Classification : راجع

BSI see British Standards Institution

BSO (Broad System of Ordering)

نظام داخل اليونيسسيت (راجع: UNISIST) نظام أنشىء كأداة تحويل أو تبادل بين التصانيف المنفردة والمكانز في عملية تبادل المعلومات وهو ليس نظاما جديدا للتصنيف، ولكنه أداة ضرورية لربط الأنظمة ببعضها وسوف يلعب دورا هاما في البث

بالتصوير في بريطانيا . أما نظام براون المعكوس reverse Browne فهو يستعمل بطاقة جيب الكتاب وكوبون ، وهو ما وضعه Jacob Schwartz عام ١٨٩٧ واستعمل عددا من السنين . ومنذ الحرب العالمية الثانية حلت أنظمة أخرى محل نظام براون بعد إدخال تعديلات عليه لمقابلة احتياجات المكتبات العامة النشيطة ، وهذه الأنظمة هي : ولمذه الأنظمة هي : ولمدة الأنظمة هي : ولمدة الأنظمة هي : ولمدة الأنظمة هي : ولمدة المنظمة المنابقة المنابقة النشيطة ، وهذه الأنظمة هي : ولمدة المنظمة المنابقة ا

ولتقصير مدة الانتظار عند إعادة الكتب، قام . Mr. Moore المكتبي في مكتبة Gravesend بانجلترا عام ١٩٦٤ بتعديل النظام ، حيث يتم ختم جميع الكتب التي تستعار خلال سبعة أيام بنفس تاريخ الإعادة ، وهو يوم الثلاثاء ، لتخفيف الضغط على يوم السبت . وخاتم التاريخ يختم أيضا رقما مسلسلا ، وتحفظ الإعارات بنفس ترتيب صدورها ، كما تستخدم بطاقات دليلية تحمل رقمين تستعمل بين كل ١٠ إعارات ، وواحدة تحمل ثلاثة أرقام تستعمل بين كل ١٠ إعارات ، وواحدة وهذه الطريقة تسهل إيجاد الإعارات المطلوبة بدون ترقيمها ، كما تبدأ سلسلة جديدة من الأرقام كل أسبوع .

see also: charging methods, token charging.

brownline see diazotype process, proof

brown mechanical woodpulp

لب خشب ميكانيكي بني لب خشب مخصوص لصناعة الورق يتم الحصول عليه من طحن أجزاء جذوع الشجر المعرضة

للبخار أو التي تم غَلْيها .. أ

Brown's Adjustable Classification

see Subject Classification

browsability

قابلية التصفح / الاستعراض قدرة نظام التكشيف على أن يتم البحث فيه بطريقة غير منسقة وعشوائية . هذه المقدرة تعتبر هامة بالنسبة للباحث حتى ولو لم ينتج عنها إجابة منطقية على سؤال البحث .

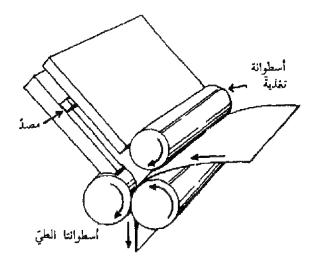
الانتقائي للمعلومات (راجع: ISDS) ، وشبكة الخدمات المرجعية وتشغيل أنظمة المعلومات. BT see broader term

مِحْفَن . دلو bucket في الحاسب الآلي ، منطقة تخزين على وسائل مباشرة يتم حجزها والتعامل معها وحدة واحدة ، تستعمل لتركيم البيانات.

تحديب . احديداب . تجعد buckle ١ _ تحدب الفيلم نتيجة إنكماش أطرافه عند لفه وهو مامجدث غالبا عند تخزينه في مكان رطب. ٢ _ تحدب مؤقت للفيلم نتيجة فقدانه للرطوبة عند أطرافه وهو ما يحدث غالبا نتيجة لتخزينه في مكان جاف .

٣ ـ تكدس الفيلم في الكاميرا أو الكاسيت أو الجاكيت أو البكرة نتيجة لخطأ في اللف. ٤ ـ في التجليد ، تجعد شديد عند قمة وظهر الملازم المطوية . تسمى أيضا : gussets .

buckle-folder جهاز طيّ بالإنبعاج بهاز طيّ يتكون من أسطوانة تغذية وأسطوانتي طَى ومِصَّدُ توقيف . ويُغَذَّى الفرخ في حركة مستمرة خلال أسطوانة التغذية وعند وصوله الى مصد التوقيف المضبوط عند مسافة معينة تنبعج الورقة نتيجة للتغذية المستمرةفتتلقفها أسطوانتا الطى من منطقة الإنبعاج وتسحباها محدثة الطية . see also: knife folder .



buckram

مكرم . يقرم قماش قطني أو كتان متين للتجليد ذو درجات مختلفة ، ومنه صنف منشى ، أو مغطى بطبقة بيروكسيلين أو تشرب بالبيروكسلين.

see also; art canvas

BUCOP see British Union Catalog of periodicals budget ميزانية

المبالغ المائية الكلية المتاحة للمكتبة بعد الموافقة على تقدير الاحتياجات المتوقعة بواسطة الجهات المعنية

budgetary control

الرقابة عن طريق الموازنات (الميزانيات التقديرية)

عملية الاستعراض الدوري لأنشطة المؤسسة عن طريق مراقبة المصروفات الفعلية ومقارنتها بالمصروفات التقديرية التي حددتها الميزانية . وعملية الاستعراض تضمن الرقابة المالية والدقة ، كم تتعرف على الحاجة إلى تعديل الميزانية إذا استدعى الأمر.

see also: fiscal control.

budget binding see economy binding budget hearing

جلسة استماع الميزانية التقديرية جلسة رسمية يقدم فيها رئيس المنظمة أو الوحدة الادارية شهادته والأدلة الني تبرر الميزانية المقترحة .

buds في تجليد الكتب، حلية تملأ إطارا صغيرا على بعض الأسطوانات التي تستخدم لرسم الخطوط الزخرفية على أغلفة الكتب عند تجليدها.

buffer ۱ ـ وسيط مرحلي مادة أو عدة مواد تُستخدم عند حفظ الوثائق للتحكم في درجة حامضية أو قلوية محلول أو مادة الورق عند مستوى معين ، مثل استعمال الطباشير عند إنتاج الورق.

الوزن .

buildup thickness

ثخانة منطقة التبييت

الفرق بين ثخانة البطاقة ذات الفتحة aperture card بمفردها ، والثخانة الكلية في منطقة تثبيت aperture في منطقة تثبيت الرقيقة ، شاملا البطاقة ولصوق الفتحة adhesive .

ثخانة. bulk

۱ ـ ثخانة الكتاب بدون جلدته . وتقاس ثخانة الورق بشخانة عدد من الأوراق . وقد تختلف ثخانة الأوراق ذات الوزن الواحد كها يظهر فيها يلي ، وهذه المقاييس مبنية على ٣٢٠ ورقة من الصنف التاجي quad crown وزن ١٠٠ رطل عتاز مصقول ٣٢/٢٢ وزن الريشة ٣٢/٥٣ بوصة مغطي ٣٢/٢١ اسبارتو ٣٢/٢٩ بوصة مغطى تقليد ٣٢/٢٠ صافي ٣٢/٢٤ بوصة مغطى تقليد ٣٢/٢٠ صافي ٣٢/٢٤ بوصة بواحد علي الألف من البوصة .

إستعارة ضخمة إستعارة ، لفترة طويلة ، لكمية ضخمة من المواد المكتبية من مكتبة لأخرى ، حيث تبقى المواد المستعارة تحت تحكم المكتبة المعيرة التي تمتلكها ولكنها تكون محفوظة لدى المكتبة المستعيرة .

يكون وذلك باستخدام ورق سميك خفيف

إعارة ضخمة bulk lending

إعارة كمية كبيرة من المواد المكتبية من مجموعة المكتبة إلى مكتبة أخرى ، لفترة طويلة عادة .

bulk memory see mass storage

bulk storage see mass storage

bull. see bulletin

بيان بابوي ختوم بالختم الرصاصي ختوم بالختم الرصاصي البابوي bulla .

نقطة سوداء تستعمل للتأكيد . ومقاساتها تتراوح

٢ ـ مخزن إنتقالي

منطقة تخزين توضع فيها البيانات مؤقتا خلال نقلها من وحدة إلى أخرى للتعويض عن الفارق في سرعة البت بواسطة الوحدات.

منطقة تخزين إنتقالية منطقة التي تحجز نيها البيانات للموازنة بين سرعات إنسيابها خلال أجزاء الحاسب. تسمى معلما المعادة على المعادة المع

خطأ bug

نوع من الأخطاء الفنية يكتشف عند مراجعة البرامج في الحاسب.

قانون المباني عاموية والمقايس التي تتحكم مجموعة من القواعد القانونية والمقايس التي تتحكم في الانشاءات الجديدة وتعديل المباني القديمة داخل منطقة جغرافية محددة مثل بلدية منطقة من المناطق . ويحدد القانون المتطلبات والمحظورات الانشائية لدواعي الأمن ، كما يجدد حجم المباني واستخداماتها والمعايس الكهربائية والميكانيكية .

building department قسم المباني

. (maintenance department : راجع)

تبييت building-in

في التجليد ، خطوة في التشطيب يتم فيها كبس الكتب التي تم تلبيسها (راجع : casing) وتشكيل مفاصلها باستخدام أجهزة الشد الساخنة .

ماكينة تبييت تبييت ماكينة تبييت ماكينة تستخدم في إنتاج الكتب ، لتجفيف الكتب التي تم تلبيسها (راجع: casing) في خلال ثواني عن طريق إستخدام الحرارة والضغط بالتبادل على التوالي . وهي بديل للطريقة البطيئة باستخدام المكبس الثابت ، (راجع: standing press) .

buildup area

منطقة تبييت/ تجميع / تركيب جزء من عملية تكوين البطاقة يشتمل على الرقيقة ولصوق البطاقة ذات الفتحة aperture card أو البطاقة والميكروفيلم (حسب الحالة).

مع الفيلم الثابت وبعد الإظهار والغسل بالماء لتحويل المادة الحساسة الباقية إلى مادة تصمد لفعل الأحماض .

هوامش مصقولة المستخدام أداة صقل.

حرق المادة الحساسة reversal film التعريض الزائد للفيلم العكسي reversal film ورق الطبع العكسي reversal paper ما يؤدي إلى الفقدان الكلى للصورة عند التحميض.

كثافة الحرق كثافة مادة الدبازو بعد التعريض لمقدار كاف من الأشعة الأكتينية لإفساد الدبازو تماما .

رائش ـ رايش التجليد ، نتوء خشن سببه قص السلك أو الدبابيس بسكينة قص الورق .

٢_ في الطباعة ، وعند البصم بمعدن ساخن قد يلتصتى جزء من المعدن الرايش بحروف الطباعة مما ينتج عنه طباعة مطموسة أو خطوط شعرية على وجه الحرف المطبوع .

له يفصم على أوراق الحاسب المتصلة إلى أفرخ منفصلة .
 ٢ تفجير . إطلاق

في ارسال البيانات ، سلسلة متتابعة من الاشارات يتم بثها كدفعة واحدة وفي نفس الوقت .

إنفعال الانفجار إنفعال الانفجار مقياس، يعبر عنه بالرطل على البوصة المربعة، للضغط المطلوب لتمزيق الورق عند اختباره على الجهزة الاختبار المساة: Mullen أو Asheroft.

موصّل عمومي دائرة أو قناة للبث أو تحويل البيانات أو القوة الكهربائية .

Business archives see archives

فرع الأعمال التجارية business branch فرع في نظام المكتبة العامة في مدينة كبيرة يقع في

بين بنط واحد حتى ٣٦ بنط.

أشرة دورية
أ) مطبوع ، غالبا على شكل كتيب تصدره مؤسسة حكومية في فترات منتظمة على شكل دورية .

ب) مجلة أو مطبوع يصدر في المناسبات يحتوي على قوائم بالكتب التي تضاف إلى رصيد المكتبة مع بعض المعلومات عن المكتبة ذاتها .

لوحة إعلانات لوحة بالمكتبة تعرض عليها قوائم الكتب وإعلانات عن النشاطات المستقبلة وأغلفة الكتب الجديدة التي أضيفت إلى المكتبة ومعلومات أخرى متفرقة عن المكتبة .

مُزَاحٌ من مكانه مُزَاحٌ من مكانه أَ) نص طباعي اقحمت فيه رقائق رصاصية فاصلة كثيرة .

ب) سطر طباعي أقحمت فيه فراغات إضافية ليتراصف مع سطر طباعي آخر طويل.

ماكينة ضاغطة ماكينة

ماكينة تستخدم لضغط ملازم الكتاب بعد خياطتها مع بعضها . يطلق عليها أيضا : «قَرّاضة nipper ، أو كابسة smasher .

أزميل . محفار أداة ذات نصل من الصلب تستخدم في حفر المعادن

burn-in

١ يعدل المادة الحساسة بالحرق
 أ) يجري تعريضا إضافيا لمناطق مختارة من الطبعة الفوتوغرافية (طبعة مكبرة في الغالب) وذلك لتغيير الكثافة في تلك المناطق.

see also: dodge.

ب) في الاستنساخ بالتصوير ، يجري تعريضا أكثر
 من المعتاد لجميع أو لبعض أجزاء المواد الحساسة
 للضوء وذلك للحصول على الكثافة المطلوبة .
 ٢ ـ حرق الكليشية

حرق لوح الزنك أو النحاس بعد التعريض للضوء

حى تجاري أو مالي ويخدم ذلك الحي عن طريق تخصيص مجموعاته وخدماته لذلك النوع من الأنشطة التجارية أو المالية .

business data processing معالجة بيانات الأعمال

المعالجة الآلية للبيانات التجارية والصناعية .

business firm borrower's card

بطاقة إعارة لمؤسسة تجارية

بطاقة هوية المستعير التي تصدر لمؤسسة أعمال تجارية أو شركة تعار إليها مواد مكتبية لاستعمال المؤسسة . تسمى أيضاً : corporate borrower's card, corporation borrower's card, firm borrower's card

business machines آلات مكتبية

إسم عام يطلق على فئة من الآلات والمعدات التي تقوم بالأعمال المطلوبة في المؤسسة وتشمل آلات الجمع والآلات الحاسبة والألات الحاصة بإعداد الفواتير ومعدات تثقيب البطاقات وفرزها وماشابه ذلك . ومعظم الآلات المكتبية الحديثة تعمل الكترونيا وهي تستطيع تسيير وإنجاز كميات ضخمة من البيانات والمعلومات بسرعة فاثقة.

مبرمج أعمال business programmer متخصص في إعداد برامج تطبيقات الأعمال.

نشرة إقتصادية business publication جريدة أو مجلة تنشر بهدف إعلام سائر رجال الأعمال وتلبية إحتياجاتهم وخدمة مصالحهم، وهي لا تستهدف فئة واحدة منهم في تجارة أو صناعة معينة .

موصول بالتناكب butted

١ ـ صفوف الحروف أو الجداول الموضوعة جنبا إلى جنب لإطالة الصفوف.

٢ ـ شريط التسجيل المقصوص والذي يوضع طرفاه بجانب بعضهما ثم يوصلان بشريط لصق .

سطور مسبوكة متناكبة butted slugs

(راجع : butted) .

تخطيط مجتنح

butterfly plan

ترتيب مخازن الكتب على شكل فراشة أو مروحة . see also: radial stack.

توصيل بالتناكب butting أ) تكوين صف من الحروف على هيئة سطر حروف متواصل باستعمال ماكينات لينوتيب أو ماكينات مشابهة) وهي أطول مما تنتجه الماكينة التي تنتج (٣٠ بيكا) ، والسطر يعد على شريطين ثم يوصلان بالتناكب ـ بوضعهم جنبا إلى جنب .

ب) وضع قطعتين من الورق أو القماش أو الجلد بحيث تتماس حوافهما .

button switch مفتاح بزر مفتاح يعمل بواسطة زر يوصل الدائرة بالضغط عليه ويرجع أتوماتيكيا إلى رضعه الأصلي ليفصل الدائرة .

butt splice see splice butt weld see splice

الشراء بأرخص الأسعار buying around يستخدم هذا المصطلح لوصف شراء طبعة من كتاب من تاجر أجنبي بسعر أرخص من الطبعة المحلية والني تعتبر طبقا للعقد الذي يجرره الناشر ، الطبعة القانونية الوحيدة المعروضة للبيع في السوق المحلي .

بتصريح by authority نشر بتصريح من موظف رسمي أو هيئة رسمية .

نظام داخلي bylaws لأئحة أو مجموعة قواعد تضعها المؤسسة لتنظيم وضبط أعمالها . ولا يعتبر النظام الداخلي نظاما أو قانونا عاما يمكن تطبيقه على كافة المؤسسات الأخرى .

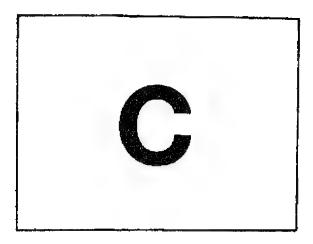
سطر بيان التأليف byline (مصطلح أمريكي) سطر طباعي في رأس المقال في الصحيفة أو المجلة بشير إلى مؤلفها . see also: masthead

byname see nickname

سلعة تنتج عرضا في سياق إنتاج سلعة رئيسية غيرها.

بایت أ) مجموعة أرقام ثنائية (بِتَّات bits) متجاورة تعامل كوحدة وتمثل رمزا ، مثلًا: بایت مكون من ۸ بتات أو 7 بتات . ب) عنصر بیانات یتکون من ۸ بتات بیانیة بالاضافة الی بت التثبیت (راجع: (bit, parity) و چثل حرفا هجائیا واحدا أو رمزا خاصا ، أو رقمین عشریین أو ۸ بنات ثنائیة .

تجليد بيزنطي تجليد بيزنطي جلدة الكتب المزخرفة بالذهب، أو الفضة، والتي كانت تحفر في بعض الأحيان وتثبت فيها الأحجار الكريمة . ويعود تاريخ تلك الأغلفة منذ أنشأ الأمبراطور قسطنطين بيزنطة في القرن الرابع الميلادي .



c. (chapter) (من كتاب)

حوالي (تاريخ ما) دوالي (تاريخ ما) في هذه الحالة يفضل (ca) وذلك للدلالة على أن التاريخ المضبوط غير معروف .

تستخدم عند الإشارة الى حق النشر في الفهرسة ولكنها تستعمل بهذا الشكل ۞ في المطبوع ذاته. (راجع: C. copyright).

حق النشر C (copyright)

رمزيشير إلى حق النشر تحت المادة الثالثة من قرارات المؤتمر العالمي لحقوق النشر (راجع: قرارات المؤتمر العالمي لحقوق النشر (راجع: طقوق النشر (المُشكَّلة من الحكومات الأعضاء) له في إجتماعها في واشنطن في اكتوبر ١٩٥٧ بالأماكن التي يوضع فيها الرمز داخل المطبوع، ومن بينها صفحة العنوان، أو ظهرها، أو في آخر المطبوع وقد يكون تحت العنوان المرئيسي أو المبيانات الإدارية (راجع: masthead) للجريدة، أو المجلة أو الدورية، وعلى وجه الخريطة أو الطبعة أو الصورة، وعلى الخريطة أو الطبعة المالة توضع قريبا من العنوان أو الهامش).

cabinet نجزانة

حامل أو رف ذو إطار لحفظ حروف الطباعة ، أو ألواح التجميع ، الخ . كانت تصنع قديما من الخشب ،أما الان فهي تصنع من ألواح الصلب .

روصة ، بوصة بطاقة م ، ، × وصة . ٢ cabinet edition see library edition cabinet size see oblong

cable کیل

خط ارسال ، أو مجموعة من خطوط الارسال أو مجموعة من الموصلات المعزولة مجمعة ميكانيكياً في شكل مندمج .

cable television *see* closed-crircuit television (CCTV), community antenna television (CATV)

خاتم . شعار خاتم . شعار خطاب أو وثيقة رسمية . أو علامة تشير إلى أصالة الشيء .

خريطة مساحية cadastral map

خريطة تفصيلية ذات مقياس رسم كبير للدلالة على ملكية وقيمة الأرض . تستخدم في الأغراض الضريبية . تسمى أيضا : property . map

نغمة ختامية cadenza

نغمة موسيقية مرتجلة تؤدى عادة بواسطة آلة منفردة قرب نهاية الجزء الرئيسي من عمل موسيقى طويل .

CAI see computer-assisted instruction

calamus

ساق الريشة الأجوف .

calcography see chalk drawing

calculator آلة حاسبة

۲ ـ حاسب .

من يستخدم الآلة الحاسبة .

د الما calendar

قائمة مرتبة تاريخيا لمجموعة من الوثائق ، مثل الصكوك والأوراق الحكومية والوثائق الرسمية ، الخ ، تعطى تاريخ الوثيقة وملخصا عن عتوياتها .

٢ ـ تقويم . نتيجة

قد يطبع التقويم في «بلوك» عدد أوراقه كعدد أوراق العام، وقد يلصق على ورق مقوى ويعلق، أو يوضع على المكتب وقد يكون على

calipers or callipers

قَدَمَة . فرجار الثُّخَن

أداة ذات فكين لقياس السَّمَاكة ، قد تستخدم لقياس سُمْك الكتب .

يستدعى يستدعى

١ يطلب برنامج الحاسب من مكتبة البرامج
 ٢ ينقل التحكم في برنامج الحاسب الى مجموعة
 أخرى من التعليمات أو البرامج

call card see call slip

calligrapher خطاط

فنان متخصص في كتابة الخطوط والحروف.

calligraphic initials

الحروف الإستهلالية لإسم الخطاط

الحروف الإستهلالية الموجودة على مخطوطة مزينة من العصور الوسطى التي خطها كاتب وليس فنان . تكون مدونة بالحبر ونادراً ما تكون ملونة أو مذهبة .

calligraphy الخطاطة . علم الخط

فن الكتابة الخطية penmanship . والخطاط هو شخص متمرس على الخطاطة . وأساليب الخطاطة هي تلك المرتبطة بمفهوم تحسين الخطوط .

Callimachus

كاليماخوس (٣١٠ - ٢٤٠ ق ، م)

أول مكتبي معروف في التاريخ حيث نظم مكتبة الاسكندرية بتقسيم المعرفة إلى خمسة أقسام: الشعراء والتاريخ والفلسفة والأداب، والخطابة. كما عرف عنه انه استخدم التقسيم الزمني وكذلك الترتيب الهجائي لاسهاء المؤلفين.

call mark see call number

رقم طلب (الكتاب) call number الرقم الذي يطلب به الكتاب، كما يشير المصطلح. وهذا الرقم يتكون عادة من رقم التصنيف (أو رقم الرف في حالة الوضع الثابت للكتاب (راجع: book:

صفحة واحد أو اثننتي عشرة صفحة بعدد أشهر السنة .

٣ - تقويم بالأحداث

مثل الاجتماعات والمؤتمرات وما شابهها . مصقلة . مكواة محقلة .

ماكينة تستعمل في صناعة الورق لصقله (تمليسه) وتتكون من عدد من الدلافين (الأسطوانات) المتراكبة , وتعتمد درجة صقله على ضغط الأسطوانات ودرجة كفاية الأسطوانات لسد مسام الورق .

ورق مصقول calendered paper

يطلق على الورق المصقول من كلا سطحيه (راجع: calender). والورق الأقل صقلاً يسمى الورق الخشن (راجع: antique) فإذا ما صقل بالماكينة ثم صقل على الطريقة الانجليزية فائه يتحول الى ورق عالى الصقل.

. (super-calendered paper : راجع)

صقل calendering

عملية تجري على الورق أو الكرتون المجفف جزئيا بقصد تنعيمه والتحكم في ثخانته .

جلد عجول calf

جلد يستخدم في تجليد الكتب تكون مادته من جلد العجول وهو يستعمل منذ عام ١٤٥٠ على الأقل وهو ذو سطح أملس أو خشن . والكتب المجلدة تجليدا كاملا بجلد العجول يمكن وصفها بأنها مزينة بتربيعات diced ، أو محببة grained ، أو محببة mottled ، أو مخززة sprinkled أو مُصَبَّغة stained أو مشجرة stained أو مُصَبَّغة المستعملة .

وهناك موديلات أخرى خاصة ، مثل : المبصومة بصها ساخنا antique أو تجليد الكتب المقدسة divinity أو الكتب القانونية law أو الحشن roughened

taliper ثنخانة

تقاس ثخانة الورق بمقياس يسمى الميكرومتر وليس هناك صلة بين الثخانة والوزن .

ورق کامیو مغطی cameo-coated paper

ورق أمريكي مغطى ذو سطح مطفى يناسب طبع الصور الظلية halftone يناسب الحفر الفني . ومقابله الانجليزي هو الورق الفني المطفى -finished art paper

see also; art.

خاتم «کامیو» cameo stamp

من أوائل أشكال البصم الساخن الذي استخدم بين القرن الحادي عشر وأوائل القرن السادس عشر. وكان الخاتم بيضاوي الشكل ومحفور في شكل تصويري. وعند ضغط الخاتم على جانب الكتاب فإنه يشبه الحجر الكريم ذا النقش البارز.

آلة تصوير . كاميرا الله تصوير . كاميرا الله دات صندوق لا يخترقه الضوء تتكون فيه

الصورة على فيلم حساس إذا سمع للضوء بالدخول إلى الصندوق خلال عدسة أو مجموعة عدسات.

٢ ـ في التلفاز ، أداة مجهزة بعدسات وأنبوب الاقط
 يحتوي على لوح حساس للضوء تتكون عليه الصورة
 ثم تتحول إلى إشارات كهربائية مرئية .

٣ ـ وفي مجال الطباعة تكون آلة التصوير عادة ،
 قادرة على التصوير العادي والشبكي وتكبير وتصغير وفصل الألوان .

see also: computer output microfilmer, planetary camera, rotary camera, step-and-repeat camera.

قاعدة آلة التصوير /الكاميرا camera base

القاعدة الحاملة ، في بعض الكاميرات الثابتة (راجع : planetary camera) لذراع العمود وحامل الاضاءة . توضع الوثائق التي يراد تصويرها عادة ، على تلك القاعدة أو في ماسك النسخة الذي يركب على القاعدة .

بطاقة الكاميرا camera card

البطاقة ذات الفتحة (راجع : aperture) التي تحتوي على شريحة ميكروفيلم لم تتعرض

author : الله المناطقة رمز المؤلف (راجع : number) . يستخدم للتعرف على كتاب بالذات كها يشير إلى مكانه على الرف وموقعه من الكتب الأخرى ، ويدون على الجزء الأسفل من كعب الكتاب كها يدون أيضا على بطاقة الفهرس والمستندات الأخرى . وفي حالة الكولون ، يتألف رقم طلب الكتاب من رقم التصنيف ورقم الكتاب ، ورقم المجموعة (راجع : number) . ورقم التصنيف يحدد موقع موضوع الكتاب بالنسبة للموضوعات الأخرى . يسمى call mark, shelf mark .

إستارة إعارة إعارة

إستهارة يدون عليها إسم المؤلف ، والعنوان ورقم طلب الكتاب في مكتبة المراجع أو المكتبة الجامعية , تسمى أيضاً :

call card, readers' slip, requisition form.

Cambridge India paper

ورق كامبردج الهندي

اسم تجاري لنوع من الورق يستخدم في طباعة الأناجيل ، يسمى هكذا لتميزه عن ورق اكسفورد الهندي (راجع: Oxford India paper) . see also: India paper.

Cambridge style

أسلوب كامبردج للزخرفة

أسلوب إنجليزي لزخرفة الكتب يتميز بوجود لوحتين مزينتين بالزهور على الأركان الأربعة الخارجية للكتاب

«کامیو»

عملية ختم بالإسطمبة لنقش بارز على خلفية ملونة .

تجليد «كاميو» تجليد «كاميو»

تجليد مع ختم بالبارز على الجزء الأوسط من جلدة الكتاب كتقليد للنقش البارز على الأحجار الكريمة أو الميداليات . يسمى أيضاً : plaquette . binding .

ملغی عذوف ملغی cancel

يطلق بغير دقة على جزء الكتاب (ورقة ، جزء من الورقة أو الاوراق) الذي حدث به خطأ جسيم لا يراد استبقاؤه كجزء من الكتاب . أما الورقة الأصلية التي يمكن أن توصف بأنها الورقة الملغاة cancellandum فإنها تقص بواسطة المجلّد وتلصق مكانها الورقة الجديدة التي تسمى : وتلصق مكانها الورقة الجديدة التي تسمى : الورقتين معا في الكتاب ، بسبب نسيان المجلد الورقة الأصلية من المطبوع . تطلق كذلك على الصفحة أو الفقرة التي حذف منها شيء . يسدد الإعارة cancel a loan

يستجل تسديد الإعارة ، أي يلغى تسجيل إعارة كتاب بعد إعادته .

cancelland (cancellandum ; مرادف

cancellandum see cancel cancellans see cancel

إلغاء . حذف cancellation

نزع ورقة أو ملزمة من كتاب بسبب خطأ في النص المطبوع أو لأي أسباب أخرى مع الإبقاء على جزء منها داخل الكتاب . والجزء الذي يترك يعرف باسم الورقة المنفصلة disjunct leaf أما الجزء المنزوع فيعرف باسم الورقة الملغاة cancellandum ، أما المورقة التي أقحمت فإنها تعرف باسم see also : cancel

cancellation mark see deletion mark cancelled leaf see cancel cancelling leaf see cancel

صقحة عنوان ملغية عنوان ملغية صفحة صفحة عنوان أعيد طبعها لتحل محل صفحة العنوان المنزوعة .

شمعة . «كانديلا» كانديلا

وحدة معيارية لقياس قوة الإضاءة ، تساوي 1 لُومن (وحدة قياس التدفق الضوئي) لكل زاوية نصف قطرية مجسمة ، أو 1/٦٠ من قوة الاضاءة

للضوء ولم يتم تحميضها بعد ، والتي تكون جاهزة لتعريضها للضوء وتحميضها وهي مثبتة في الفتحة على البطاقة .

see also; copy card, image card.

camera copy see camera-ready copy

cameragraph کامیراجراف

ماكينة تشبه الفوتوستات ، ولكنها تنسخ العمل على وجهى فرخ الورق .

رأس / مقدمة الكاميرا camera head

جزء الكاميرا الذي يشتمل على العدسة والفيلم وجهاز تحريك الفيلم للأمام .

عدسة الكاميرا camera lens

أداة بصرية يتكون عن طريقها صورة على الفيلم الفوتوغرافي .

مكيرو فيلم رئيسي camera microfilm

first generation التي تصور عليه الصورة الأولى للوثيقة microfilm التي تصور عليه الصورة الأولى للوثيقة الأصلية . يسمى أيضا : film, master film, master negative, original film see also: first reproduction microfilm.

camera-processor

جهاز تصوير وتحميض

جهاز له وظیفتین ، إذ یقوم بالتصویر ثم تحمیض الفیلم ،

see also: processor camera.

camera-ready copy

نسخة جاهزة للتصوير

١ ـ نسخة مكتوبة على الآلة الكاتبة أو أعمال فنية جاهزة للتصوير لإنتاج لوح بالتصوير الميكانيكي .
 تسمى أيضا : camera copy .

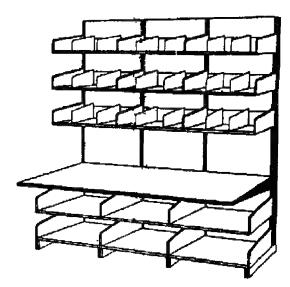
٢ ـ وثيقة مصدرية صالحة للتصوير الميكروفيلمي .
 يشير المصطلح عامة إلى الصفات المادية للوثيقة ،
 مثل لون الورق والهوامش وكثافة السطر والحروف الطباعية .

an علة

وعاء معدني دائري يستخدم لتعليب ونقل وتخزين الأفلام .

في القوائم التي تثبت قيها . ويكون الثقل كله محمولاً عند نقطة اشتباك النتوء بالعروة .

see also: bracket shelving, shelving.



فلانیلّة کانتون canton tlannel

قماش قطني على أحد سطحية زئبر أو زغب . وعند إستخدامه كبطانة خلفية فإنه يضيف قوة للكتب المجلدة .

خيش تجليد canvas

طريقة من طرق التجليد بدأت حوالي ١٨٤٠ وفيها يتم قطع كعب الملازم ثم تلصق الأوراق السائبةمن جهة الكعب وذلك باستخدام علول من المطاط المرن (الكاوتشوك) ثم يجلد الكتاب بالطريقة العادية ، ولكن وجد أن المحلول المطاطي يتحلل وتنفصل الأوراق عن بعضها . وقد توقف إستخدام هذه الطريقة حوالي ١٨٧٠، ولكن أعيد إستخدامها في أواخر ١٩٤٠ عندما استخدمت طريقة التجليد الكامل ، (راجع : perfect).

دap. الفهرسة ، إختصار المصطلح الإيطالي : capitolo

۲ ـ حرف کبیر

(راجع : capitals)

لكل سنتيمتر مربع من جسم أسود مشع في درجة عمد البلاتين . كانت تسمى سابقا : candle شمعة

لفظة استعيض عنها بكلمة كانديلا (راجع: . (candela) عام ١٩٤٨.

موسيقي مسجلة canned music

موسيقى مسجلة على أسطوانات فوتوغراف أو على شريط ممغنط .

اً ــ شريعة . قانون كنسي ٢ ــ canon ٢ ــ آثار المؤلف الموثوق بصحتها .

٣ ـ حرف مطبعي ضخم ، قديم ، يساوي ٤٨ بنطا . من المحتمل أن يكون الإسم مشتق من حجم الحرف الطباعي الذي استخدمه الطباعون لطبع مجموعة قوانين ماساشوسيتش Canon of mass

قسم إصطلاحي قسم متفرع من قسم رئيسي من خصائص القسم التقليدية أو العرفية وليس من الخصائص الطبيعية .

see also; canonical order -

ترتيب اصطلاحي التصنيف التصنيف التصنيف التصنيف التصنيف التصنيف التقليدية الله العرفية وليس وفقا الخواصها الطبيعية بحيث تكون سلسلة من الاقسام المترابطة وذلك باستخدام الرموز ، مرادف : mathematical . order

٢ - في الفهرسة، ترتيب مجموعة من المداخل ترتيبا غير هجائي ، أى حسب خواصها التقليدية أو العرفية ، مثل ترتيب أجزاء أو سور القرآن .

غطاء زَيْني غطاء زَيْني غطاء مسطح كالسقف فوق رفوف الكتب يساعد على تثبيت وتجميل وحدات الرفوف .

ترفیف کابولي cantilever shelving

الترفيف الذي تكون فيه الرفوف مسنودة على دعائم كابولية لها نتوء عند نهاياتها لتدخل في عروة

۳۔ منطی (Capped)

عندما تغطى أوراق الكتاب الذي يتم تذهيبه باليد بورق تغليف لحمايته باستثناء ألواح التجليد ، فانه يقال انه مغطى : the book is capped .

يمة capacity

في الحاسب كمية الحروف أو الأرقام التي يمكن أن تسعها وحدة تخزين أو تسجيل معيئة . وتقاس السعة عادة بأحد الوحدات الآتية : أ) بالحرف : يتكون من ٢ أرقام ثنائية . ب) بالرقم : يتكون من ٤ أرقام ثنائية . بالكلمة ثابتة الطول : ويختلف طولها حسب تصميم الحاسب .

 د) بالبایت byte : ویتکون کل بایت من ۸ أرقام ثنائیة .

حجم الكلمة والسعة بالحروف = السعة بالكلمات × حجم الحرف حجم الحرف

والبايت الواحدة وإن كان يمكن اعتبارها مساوية لمرقمين إلا أنه لا يمكن إعتبارها مكافئة لحرف وربع وإنما تعتبر في العادة مساوية لحرف واحد . مقدرة المرمز capacity of notation

مقدرة الرمز على إستيعاب أجزاء جديدة بدون الإخلال بدلالته على الموضوع الذي يمثله . الجلد الكابي المراكشي cape morocco جلد ماعز شديد الإحتمال يستعمل في

جدد ما عرف سديد ، م سبب على التجليد يصنع من جلد الماعز الموجود في رأس الرجاء الصالح في جنوب افريقيا ، وهو يشبه الجلد المراكشي Levani

معدات رأس المال capital equipment

المعدات ذات التكاليف العالية والتي اقتطعت جزءاً كبيرا من الميزانية . تمثل استثبارا طويل الأجل .

capitales quadrata see square capitals capital improvement تحسین رأس المال الله شراء موجودات رأس مالية ثابتة، مثل

أراضي البناء والمباني الجديدة أو توسيع المباني الحالية والأجهزة الجديدة والعربات الجديدة والأسهم . ولا يدخل هنا إحلال أو استبدال الأجهزة أو إصلاحها أو المشتريات العادية للمواد الكتبية .

capitalization

الكتابة أو الطباعة بالحروف الكبيرة / العالية capital letters see capitals.

capitals (Caps.)

حروف أفرنجية كبيرة / عالية

حروف عميزة تستعمل في كتابة أو طباعة أسياء الاعلام أو الأسياء الجغرافية مثل حرف C في كلمة Capitals وهي تلك الحروف التي تحفظ في الصندوق أو الخزانة العلوية من خزانة الطباعة . وتسمى أحيانا full capitals وذلك لتميزها عن small وتسمى أحيانا full capitals وذلك لتميزها عن capitals الحروف التي يجب أن تكتب كبيرة بثلاثة خطوط مستعرضة تحت الحروف .

see also: lower case letters, small capitals upper case letters.

cap line

١ ـ صف الحروف الكبيرة / العالية
 صف من الحروف المطبعية كلها حروف المرتجية كبيرة .

٢ - خط الحروف الكبيرة / العالية
 خط وهمي بمر برؤوس الحروف الإفرنجية
 الكبيرة .

see also; ascender line, base line, mean line.

capped see cap.(3)

caps. see capitals

صندوق لفائف البردى صندوق المكتبات صندوق أسطوائي كان يستخدم في المكتبات السرومانسيسة لحفظ لفافة أو أكثر في وضع عمودي .

caps and smalls

حروف إفرنجية كبيرة وصغيرة

رحوية capstan

العمود الذي يدور في مقابل الشريط بمسجل شريط مغنطيسي ، حيث يجذب الشريط بعيدا عن الرأس بسرعة ثابتة خلال التسجيل وأثناء إعادة تشغيل الشريط.

۱ ـ عنوان النص ۱

أ) عنوان لفصل أو مقال أو صفحة .

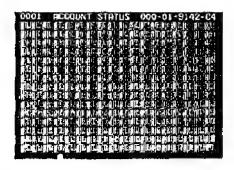
ب،) العنوان الذي يظهر مباشرة أسفل الصورة أو الرسم .

cut line, legend, underline : يسمى أيضاً see also: heading area.

٢ - عنوان صورة

المعلومات المسجلة على إطار الميكروفيلم أو عنوان الميكروفيش الذي يُعرف المادة المصورة . وهي تكون مسجلة بحروف كبيرة ليسهل قراءتها بدون تكبير .

see also; heading area.



عنوان أول النص عنوان أول النص أول المنص أول المنص المذكور في بداية الصفحة الأولى من النص. أو بالنسبة للمدونة الموسيقية، مباشرة فوق الفاصلة الموسيقية الإفتتاحية .

ب) يطلق كذلك على عنوان باب من أبواب الكتاب أو أحد فصوله . وفي حالة فقدان صفحة العنوان يستعمل هذا العنوان على أنه عنوان الانتاج الفكري . يسمى أيضا : head title, drop-down .

CAR see computer-assisted retrieval

مكتبات متنقلة caravan libraries

قافلة من العربات تقدم خدمات مكتبية للمناطق الريفية في أوقات الحاجة أو لحين إنشاء مكتبة فرعية لخدمة تلك المناطق.

see also: mobile library.

نسخة بالكربون carbon copy

carbon-interleaved form نموذج مورّق بالكربون

أيّ نموذج منصل أو في وحدات منفصلة يحتوي على ورق كربون بين الأصل والنسخ .

غاذج مغطاة بطبقة من الصبغ القابل للانتقال عند الضغط عليه (بالقلم مثلا) لعمل نسخ إضافية منها بدون وضع ورق كربون بين النسخ.

see also: NCR

ورق لاكربوني carbonless paper

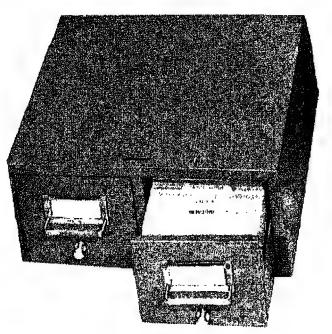
الورق المغطى أو المعالج كيهاويا لانتاج نسخ إضافية من الأصل بدون استخدام ورق كربون بين الأصل والنسخ . وهناك عدة أنظمة مستخدمة في هذا المجال :

أ) النظام اللاكربوني للمزاوجة الكيميائية الملامسة chemical carbonless system وهو يحتاج إلى ملامسة سطحي ورقتين ، كل منها مغطاة بطبقة مختلفة عديمة اللون تستجيب للضغط أو الصدم لتكوين صورة مرثية على سطح الورقة . وفي هذا النظام يكون الوجه فقط هو المغطى (coated front or CF) يكون الوجه فقط هو المغطى (لإحتواء الكيهاوي ب) ورق لا كربوني ذاتي الإحتواء الكيهاوي self-contained chemical carbonless paper

(ورق «ذاتي الصورة») حيث تكون الورقة مطلية بكلتا المادتين .

جد) ورق لا كربوني ذو انتقال ميكانيكي mechanical transfer carbonless paper

card catalog) يسمى أيضاً : خزانة أو كابينة فهرس بطاقي . . . see also: card catalog cahinet



card, camera ver camera cord

card catalog

فهرس بطاقي . فهرس بطاقات تحمل كل منها أ) الفهرس الذي يتكون من بطاقات تحمل كل منها مدخلا مستقلا ، وتكون مقاساتها ونوعيتها موحدة ومرتبة وفقا لأي تنظيم ، كما أنها قد تحتوي على رقم الموضوع أو رقم طلب المادة لتسهيل الوصول إليها .

see also: A7 library card, main entry, standard size card,

ب) قطع الأثاث التي تحتوي على بطاقات الفهرس والمنطقة التي توجد فيها . تسمى أيضا : eatalog

card catalog cabinet

خزانة / كابينة فهرس بطاقي

خزانة تحتوي على العديد من الأدراج لِخفظ بطاقات الفهارس .

وهذا النوع يعتمد على الإنتقال المادي للصبغ من ورقة إلى ورقة أخرى.

د) ورق لا كربوني ذاتي الميكانيكية mechanical self-contained carbonless paper

وفي هذا النوع يكون على الورق مادة صبغية تظهر عندما تتحول الطبقة ذات اللون الفاتح والموجودة

على السطح إلى طبقة شفافة عن طريق الصدم أو الضغط .

carbon paper

ورق کربون

ورق مغطى من وجه واحد في معظم الأحوال بطبقة مكونة من الشمع الذي يحتوي على أسود الكربون أو أي صبغ آخر، يستعمل للحصول على نسخ من الأصل الذي يكتب عليه أو يضرب على الآلة الكاتبة.

card

بطاقية

 \times ۳ الوعاء المعاري \times ۷,0 سم أو \times ۸ المهرسة و غيرها ما وصة تسجل عليه بيانات المهرسة و غيرها \times see also : A7 library card.

card- A- Lent

خدمة مشتركة تتكون من الإرسال الاسبوعي للمختصرات التي تظهر في Engineering Index على بطاقات ٣ × ٥ بوصة . وهناك ١٦٧ تخصصا أو قسما يمكن الإشتراك في أي منها مقابل مبلغ محدد .

Cardatype

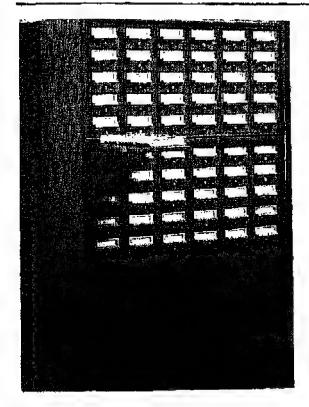
اسم تجاري لآلة كاتبة بطاقية التشغيل نقوم بقراءة البطاقات المثقبة ثم كتابةالسانات على ورق عادي أو نماذج معينة .

ورق کرتون cardboard

ورق تزید ثخانته علی ۱۵, من المللیمتر ، صلد ، وهو أنواع ، مثل (كرتون رمادي ، كرثون مانیلا ، كرتون كوشیه ، كرتون دوبلكس) .

see also: boards.

خزانة /كابينة بطاقات عزانة /كابينة بطاقات (راجع : صندوق به أدراج لحفظ البطاقات (راجع :



صندوق فهرس بطاقي card catalog case كابينة أو أدراج لحفظ بطاقات الفهرس . استعارة بطاقية

سجيل الإعارة باستخدام بطاقة الكتاب التى ترفق بها بطاقة المستعير .

card code کود بطاقی

كود لتمثيل البيانات على هيئة نمط من الثقوب على البطاقة .

عمود بطاقة card column

موقع رأسي لحرف أو رمز واحد على البطاقة المثقة .

see also: aperture card, camera card, rard row.

درج بطاقات card drawer

درج لحفظ البطاقات في خزانة البطاقات (راجع: card cabinet) . يسمى أيضا:



card feed

تغذية بطاقات

في الحاسب، عملية تحريك البطاقات المثقبة واحدة بعد أخرى الى وحدة الإحساس أو وحدة التثقيب.

في التصوير المصغر ، عمود أو مجموعة من لأعمدة على بطاقة الكامير (راجع : camera card) مخصصة لتثقية معلومات محددة .

٢ ـ منطقة أعمدة منقبة

في الحاسب منطقة تشتمل على أعمدة ببطاقة مثقبة محدد عددها وموضوعها ، ويدرج بها نفس الجزء من المعلومات بصفة منتظية .

ملف بطاقات ملف بطاقات

في الحاسب مجموعة سجلات مترابطة مخزونة في شكل بطاقات مثقبة .

في الحاسب، وصف لمحتويات البطاقة المثقبة يتم وضعه غالبا كجزء من تعريف النظام المعمول به، أو مواصفات البرنامج.

حروف طباعة منمنمة card fount

المجموعة الكاملة من الحروف الطباعية ذات البنط الصغير جدا المخزونة عند سابك الحروف والمعدة للبيع .

مدرج / جيب تغذية بطاقات card hopper

جيب توضيع فيه البطاقات لتغذيتها واحدة بعد الأخرى داخل الآلة في وحدات تثقيب أو قراءة لبطاقات المثقبة . (راجع: punch) .

صهرة بطاقة ard image

في الحاسب تصوير ثقوب البطاقة في ذاكرة لحاسب بشكل عثل فيه كل ثقب برقم (١) والمكان غير المثقوب بصفر .

card, image see image card

فهرس بطاقي فهرس على بطاقات معيارية (٣ × ٥ بوصة) .

see also: card, standard size card.

carding

مصطلح مستخدم في أمريكا الشمالية يشير إلى عمل بطاقات للكتب والمواد المكتبية الأخرى ، سواء باستخراج المعلومات من المواد نفسها أو من قوائم ، وذلك لاستخدامها لمراجعة سجلات ملكية المكتبة للمادة أو للتدقيق الببليوجرافي أو استخدامها كجزء من سجل التزويد .

card jacket دثار بطاقة

غطاء بلاستيك شفاف ، مطبوع عليه بيانات غنصرة ، مثل : اتحت الطلب» ، أو الموجود بالمخزن» ، الخ . يوضع فوق بطاقة الفهرس أو البطاقة المؤقتة للتعريف بمكان وجود مطبوع من المطبوعات أو لحماية البطاقة .

cardmaster

١- اسم تجاري لماكينة تقوم بنسخ بطاقات الفهارس ، تستخدم الإستنسل الذي يقص ثم يدخل في حامل ويحبر ثم يطبع ، تسمى أيضا : Chiang small duplicator

٢ ـ اسم تجاري لصندوق دَوَّار لحفظ البطاقات .

بطاقات رئیسیة card, master

في استرجاع المعلومات ، بطاقة تحتوي على معلومات ثابتة أو دلالية على مجموعة من البطاقات ، وهي تكون أول بطاقة في مجموعة من البطاقات .

رقم البطاقة card number

رمز يتألف من أرقام أو توليفة من الحروف والأرقام ، وقد يضاف اليه تاريخ ، لتعريف مداخل بالذات في بطاقات الفهرسة المطبوعة مركزيا ، مثل تلك البطاقة التي تصدرها مكتبة الكونجرس أو الببليوجرافية القومية المبريطانية البريطانية وذلك لتسهيل طلب البطاقات من المكتبة التي تصدر البطاقات .

card-operated typewriter

آلة كاتبة بطاقية التشغيل

آلة كاتبة تغذى بالبطاقات المثقبة ، وعند تشغيلها تقوم بالطبع الآلي على الورق . وهناك بعض الالآت الكاتبة التي تقوم بالطبع من شريط ورقي مثقب .

card pocket see book pocket card-punch unit وحدة تُقُب البطاقات

آلة لتثقبب البيانات على البطاقات الورقية . see also: keypunch.

Card Random Access Mechanism see CRAM

فارئة بطاقات card reader

إحدى وحدات تغذية الحاسب. تقوم بقراءة التقوب الموجودة على البطاقة مستخدمة فرجونات (فرش) سلكية ، ومجسات معدنية ، أو قد تستخدم الطريقة الكهروضوئية بواسطة خلايا ضوئية . ثم تنقل الإشارات الدالة عليها بواسطة الأسلاك الى الحاسب لتسجيلها في وحدة التخزين المناسبة . وتتلقى وحدة القراءة أوامرها من وحدة التشغيل المركزية والتى تحدد المطلوب طبقا لأوامر البرنامج .

قارئة ومثقبة بطاقات card reader-punch قارئة ومثقبة ، جهاز يتكون من قارئة للبطاقات ومُثقّبة ،

أي يتكون من وحدة إدخال وإخراج .

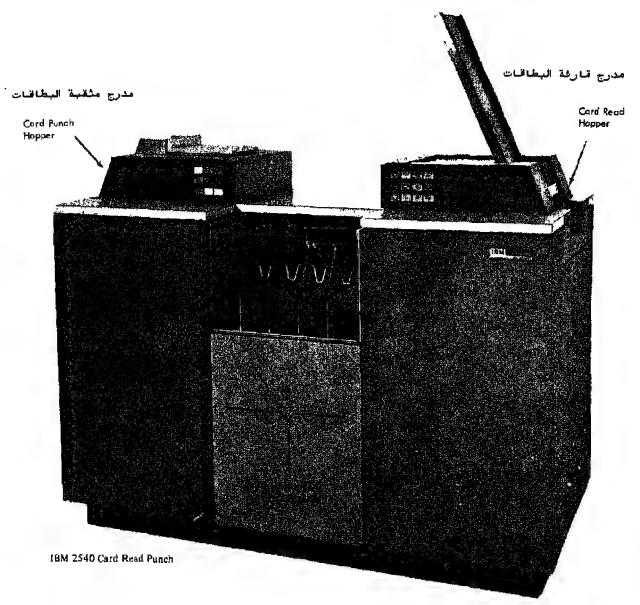
see reproducer

أحد الخطوط الأفقية لمواضع التثقيب على البطاقة .

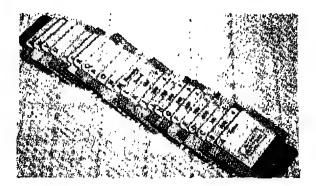
see also; card column.

خدمة بطاقية card service

مطبوع متسلسل ، يُراجُع أو يُركَّم أو يُكشُّف بواسطة بطاقات جديدة أو بطاقات بديلة . تستخدم في الحالات التي تتطلب تحديث المعلومات كما في الأبحاث العلمية .



فارزة بطاقات عدوية (كيا في الشكل) . ٢ ـ فارزة بطاقات بدوية (كيا في الشكل) . ٢ ـ فارزة بطاقات الحاسب المثقبة .



card stacker مكدسة / جيب إستقبال بطاقات بعد تثقيبها جيب يتم فيه إستقبال البطاقات بعد تثقيبها أو قراءتها من وحدات تثقيب أو قراءة البطاقات المثقبة .

بطاقة كرتون بطاقة كرتون أو الورق ثقيل بطاقة من ورق الكرتون أو الورق ثقيل الوزن ، سمكها أكبر من ٢٠٠٠ وصة نخصصة لتتحمل الإستعمال في ماكينات التثقيب او الجدولة أو في الفهارس .

card-to-card printer

طابعة من بطاقة إلى بطاقة

جهاز مهنىء لتثبيت الميكروفيلم المجهز، مثل بطاقة ذات صورة (راجع: image card) أو جاكيت (راجع: jncket) أو ميكروفيش (راجع: microfiehe)، ملاصقاً لميكروفيلم لم يتعرض للضوء بعد، وذلك أثناء تمرير ضوء خلال الميكروفيلم الأول إلى الميكروفيلم الثاني، عما ينتج عنه صورة مستنسخة عن الأصل وذلك بالطبع التلامسي.

card-to-roll استنساخ من بطاقة إلى فيلم ملفوف

card-to-roll printer طابعة من بطاقة إلى فيلم ملفوف

أ) جهاز تحتل فيه أداة إحداث الصورة مكانا بين الميكروفيلم المجهز ، مثل بطاقة الصورة (راجع: dimage card) ، ولفة الفيلم التي لم تتعرض للضوء بعد والتي ستسقط عليها الصورة المراد طبعها والصورة المطبوعة تكون عادة بنفس الحجم ، ولكن يمكن تكبيرها أو تصغيرها حسب الحاجة . والجهاز يكون عادة من نوع طابعات الخطوة (راجع: step)

see also: projection printer.

ب) جهاز يوضع فيه الوعاء المصغر مثل بطاقة المصورة (راجع: image card) أو الميكروفيش (راجع: microfiche) بحيث يلامس لفة فيلم لم تتعرض للضوء بعد، بحيث يتم طبع الصورة على الفيلم وبعد كل عملية تعريض، يتم قص جزء الفيلم الذي تم تعريضه وتحميضه.

علبة / صندوق بطاقات ard tray

تطلق أيضا على درج البطاقات (راجع : -- card drawer) .



card verifier

مراجعة بطاقات

وحدة تستخدم لمراجعة صحة البطاقات المثقبة حيث تستخدم فرش كهربائية لمراجعة الثقوب، فإذا اكتشف خطأ ما، فإن الآلة تعطى إشارة لتتوقف عملية المراجعة حتى يصحح الخطأ.

career inforomation center see education and job information center

علاقة إقحام caret

(مصطلح لاتيني يعني there is lacking) تشير إلى العلامة (٨) التي تستخدم في تصحيح النصوص لتشير الى موضع يجب أن تقحم فيه أو تضاف إليه كلمة أو عبارة ناقصة . نسمى أيضا : insertion mark

مكتبة كارنيجى كارنيجى مكتبة بنى بأكمله أو جزء منه بخصصات مالية تبرع بها Andrew Carnegie وتتميز المبانى بأسلوب معاري مشترك .

كارلينى Carolingian

كتابة بحروف صغيرة جدا نشأت في فرنسا في القرن الثامن واستمرت حتى القرن الحادي عشر. مشتقة من الخط الروماني المتصل، تأثرت كثيرا بالخط الانشي الإنجليزي المولد (راجع: fialf-uncial) ويعتبر أساس الأساليب الحديثة للخطاطة والحروف الرومانية الصغيرة rase وهي تنسب إلى الأسرة الثانية الحاكمة في فرنسا (۷۵۱ - ۹۸۷) والتي أنشأها كارل الكبير (شهلان)

Carl the great (charlemagne)

ويرجع الكثير من نجاحها الى Alcuin of York العالم الانجليزي المعروف، ورجل الكنيسة والشاعر الذي كان مسئولا عن دير سانت مارتن في تورس في تورس في تورس Abbey of St. Martin at Tours والذي عمل فيه بدعوة من الملك شرلمان, وقد استمرت تلك الكتابة في الإستعمال لفترة تقارب الثلاثة قرون.

carriage

۱ ـ حاضنة

لوحة أو منصة على قارئة الأوعية المصغرة التي في وحدات مثل الميكرفيش ، أو على جهاز الإستنساخ لتثبيت المصغرة الفيلمية أثناء عرضها .

٢ .. عربة . نحاسة

في ماكينة الطبع المسطح ، الجزء الذي يحمل طوق الصفحات (الفورمة) ويتحرك ذهابا وجيئة فوق فضيبين (السكك) ، وتحت أسطوانات التحبير وطنبور الطبع .

عودة أسطوانة الكتابة carriage return

تتم عودة الأسطوانة في الألالات الكاتبة إلى وضعها الأول بالضغط على مفتاح العودة في حالة الآلات الكهربائية أو جذب ذراع الأسطوانة في حالة الآلات اليدوية.

حاما , حاما

۱ جهاز لتثبیت إطار أو إطارات المیکروفیلم ،
 مثل بطاقة ذات فتحة أو جاکیت (راجع : card, jaket) .

٢ ـ في التصوير الجاف xerography الرعاء الذي يوضع فيه مسحوق التصوير الالكتروستاتي toner ،
 ولكنه لا بشترك في تكوين الصورة .

قناة الموجة الحاملة carrier channel

في شبكات المعلومات ، المعدات والخطوط التي تُكوّن دائرة كاملة لتيار بموجات حاملة بين نقطتين أو أكثر .

carrier, communications common حامل اتصالات مشترك

في شبكات المعلومات ، شركة تقدم خدمات الاتصالات للجمهور ، وتضبطها الهيئات المحلية أو المحافظات .

cart کارة

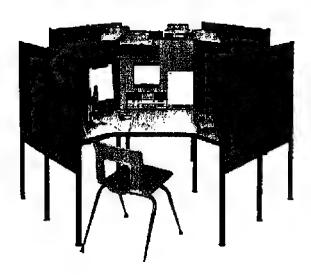
(مصطلح أمريكي) صندوق صغير للكتب، غير محمول على عجلات، ولكنه مقسم إلى أقسام لعرض كتب الأطفال في وضع مسطح. يطلق

Caroline minuscula

خلوة بحث carrel

ركن أو حجرة صغيرة في قاعة المراجع أو المطالعة أو في المخازن مخصصة للاطلاع الفردي والبحث . وفيها يمكن للباحث أن يجمع كل الكتب والمطبوعات اللازمة لبحثه ويمكنه قفل خلوته في حالة عدم تواجده فيها . ويطلق هذا اللفظ في الولايات المتحدة على أي مكان يخصص للباحث حتى إذا كان عبارة عن منضدة ذات جوانب وظهر ممتد إلى أعلى بحيث تشكل نوعاً من الخصوصية . والخلوة المغلقة تعطى خلوة كاملة أما الخلوة المفتوحة فهي شبه خلوة فردية . والخلوات المغلقة هي تلك التي تعلق فيها طاولة للكتابة بقوائم الرفوف المعدنية في منطقة حفظ الكتب والمكان الذي يستعمله عدد من القراء يصل الى أربعة يسمى خلوة . ويطلق عليها : wet carrel اذا احتوت على مأخذ للتيار الكهربائي outlet للاستخدام في تشغيل الأجهزة السمعية والبصرية . كما يطلق عليها dry carrel اذا لم تحتوى على مأخذ للتيار الكهربائي . تسمى أيضا : study earrel

see also; oasis



إطار

cartouche

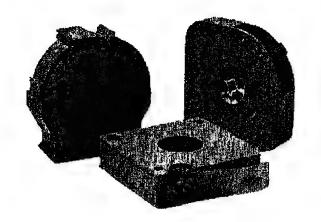
إطار مبسط أو مزخرف ، أو لفافة ، يذكر فيه العنوان واسم الخرائطي، والتفصيلات الأخرى المتعلقة بالخريطة وهذا الإطار يظهر في ركن الخريطة . وفي الخرائط القديمة كان يحتوي هذا الإطار على مناظر اقليمية وحيوانات وأشكال بشرية وشعارات وتصميمات معمارية ، الخ . عنوان الإطار cartouche title العنوان الذي يظهر داخل الإطار على

الحريطة .

cartridge

خرطوشة . «كارتردج» . كنانة . كدَّاسة وعاء يحتوى على المصغرات الفيلمية المجهزة، مصمم بحيث تتقبله القارئات والقارئات _ الطابعات ، وأجهزة الإسترجاع وعندما تستخدم الكلمة في حالة أفلام الميكروفيلم الملفوفة ، فانها تشير إلى وعاء ذي قلب منفرد . والشريط الموضوع في هذه الخرطوشة سواء كان شريطا صوتيا أو فيلما ملفوف فانه يشكل حلقة متصلة الطرفين كالأنشوطة ليهيء عرضا مستمرا بدون إعادة لقه .

sec aso: eassette, magazine.



cartridge audiotape see audiocartridge

cartridge film فيلم الخرطوشة فيلم سينمائي قصير صائت أو صامت ، تم توصيل طرفيه ببعضها بحيث يكون على شكل

عليه في أوروبا: kinderbox

ببليوجرافيا الخرائط cartobibliography ١ ـ دراسة بيليوجرافية الخرائط.

٢ ـ مادة ببلبوجرافية ناتجة عن دراسة ببلبوجرافية الخرائط.

خريطة بيائية / توضيحية cartogram خريطة تستخدم الظلال والمنحنيات لكي تُظهّر جغرافياً إحصاءاتٍ من ضروب مختلفة .

خرائطي cartographer

هو الشخص المسؤول عن وضع وتصميم الخريطة أيا كان نوعها أو مقياس الرسم المستخدم فيها ، بصرف النظر عن الأسلوب الذي يستخدم في استنساخها بعد ذلك.

cartogarpher entry

مدخل باسم الخرائطي

مدخل باسم الشخص المسئول عن وضع وتصميم الخريطة (راجع: cartographer).

مادة خرائطية cartographic material

في الفهرسة ، أية مادة تمثل جزئياً أو كلياً ، الأرض أو أي جرم ساوي بأي مقياس للرسم . وهي تشتمل على الخرائط ثنائية الأبعاد أو المجسمة والمخططات الهندسية واللوحات الجوية أو الملاحية أو الساوية والكرات الأرضية ومجسمات الرسوم البيانية والمقاطع والصور الفوتوغرافية الجوية ومن الأقيار الصناعية والفضائية والأطالس والمناظر من الأعالي ، الخ .

الخرائطية cartography علم وفن صناعة أو رسم الخرائط.

علية كرتون . صندوق كرتوني carton (راجع : portfolio).

«كاريكاتير». «كارتون» cartoon

رسم كاريكاتيري.

case للدلالة على الحروف الصغيرة.

تجليد جماعي case binding

طريقة من طرق التجليد وفيه يتم تصنيع الغلاف المقوى منفصلا عن كتلة الكتاب ثم يلصق به ويتألف الغلاف من ألواح صلدة أو مرنة ومغطاة بالقماش أو أي مادة أخرى والغلاف يكون بارزا دائرا على حواف كتلة الكتاب.

كتاب من تجليد الناشر case book كتاب عليه غلاف أصلى من تجليد الناشر. see also: case binding .

سجل قضايا / حالات casebook سجل تدون به القضايا الحقيقية في القانون وعلم النفس والاجتماع ، الخ .

مجلد بالكرتون case-bound

تميز الكتاب ذا الجلدة الصلدة ، عن الكراسة أو النشرة.

see also: case.

cased book see case binding, case book

ملف / دوسيه موضوع واحد case file شكل من أشكال الحفظ بالأرشيف حيث يحوي الملف موادا عن موضوع محدد، مثلا شخص، أو مكان، أو مشروع، أو قضية. يسمى أيضا : dossier, project file

صنع الجلدة casemaking

عملية صنع جلدة الكتاب من المواد الخام ، مثل، القماش والورق والألواح المقواة ومواد الحشو. وتلصق ألواح الكرتون في الكسوة الخارجية المصنوعة من النسيج (بفتة التجليد) أو من الجلد .

رفوف خزانة case shelving

نوع من الرفوف يتكون كل قسم منه من خزانة كتب ذات ستة رفوف بالاضافة الى القاعدة

أنشوطة أو حلقة ثم لفّ على بكرة في خرطوشة . ولمشاهدة الفيلم تدخل الخرطوشة في جهاز العرض . ويتم عرض الفيلم عرضاً مستمرا بدون

ورق متین ذو سطح خشن وذو درجات مختلفة يستعمل للرسم . يطلق أيضاً على نوع من الورق يستخدم كبطانة للكتب.

cartridge tape see audiocartridge, videocartridge

cartridge videotape see videocartridge

cartulary or chartulary

١ ـ مجموعة العقود والمواثيق والوثائق الأخرى الخاصة بالدير.

٢ ـ السجل المدون فيه المواد المذكورة عاليه.

٣ ـ أمين سجلات الدير . .

١ ـ حافظة . علية . صندوق case غطاء كالحافظة تتلاءم مقاييسه مع الأوعية

والمواد الموضوعة فيه، كالأوراق الحرة، والمواد التوضيحية ، والأوعية غير المطبوعة . الخ .

see also; portlolio:

٢ ـ غلاف التجليد

غلاف الكتاب الذي يصنع منفصلاً عن الكتاب ثم يتم لصقه به بواسطة ورق التبطين والأشرطة اللاصقة .

vee also: case hinding , casing .

٣ ـ صندوق حروف

صندوق يصنع عادة من الخشب مقسم إلى خانات ، وكل خانة تحتوي على صنف واحد من الحروف يستخدم في الجمع اليدوي. ويتكون صندوق الحروف الإفرنجية من وحدتين : واحدة علوية للحروف الكبيرة capitals وواحدة سفلية للحروف الصغيرة smalls ومن هنا استخدمت كلمة upper case للدلالة على الحروف الكبيرة ، lower

دراسة حالة حالة case study

بحث دڤيق وشامل وتحليل لسلوك فرد أو حدث .

cash-Flow accounting محاسبة حركة النقد

طريقة في المحاسبة تُدون فيها الإيرادات في التقارير المالية عند استلامها . كما تدون المواد والخدمات كمصروفات عند دفع التكاليف . see also: accrual accounting.

تلبيس النسخة عملية إحتواء الكتاب الذي تم تخييطه في جلدته أو علبته التي تجهز منفصلة عن الكتاب والتي تلصق في الكتاب عن طريق ورق البطانة

(راجع : end papers) بالغراء أو أي مادة لصوق اخرى يدويا أو آليا .

حروف كاسلون

حروف طباعية صممها سنة William 1777 أول وأعظم سباك حروف إنجليزي وهي من فئة السطوح الطباعية القديمة (راجع: old face) ذات الانتشار الواسع في الطباعة الأمريكية والبريطانية.

see also: type face.

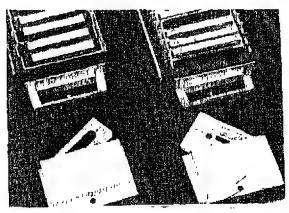
caslon

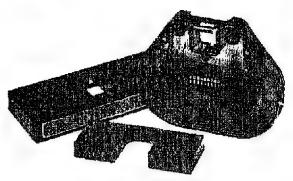
Caslon Adbold
Caslon Antique
Caslon Antique Italic
Caslon 471 Roman
Caslon 471 Swash Characters

Caslon Headline

كاسيت ١) وعاء ذو قلبين بحتوي على المبكروفيلم الذي تم تحميضه حيث يركب على قارئات وطابعات المبكروفيلم، وكذلك على أجهزة الاسترجاع ب) وعاء لفيلم أو شريط صوتي يستعمل مع الكاميرات وأجهزة العرض والقارئات والمسجلات الصوتية . والفيلم أو الشريط يكون غير متصل ويدور من بكرة لبكرة ، بعكس الخرطوشة التي لها قلب واحد يدور حوله شريط متصل .

see also; cartridge.





cassette tape see audiocassette, videocassette

عزق مكسور cassie

إصطلاح قديم مشتق من الفرنسية casse بمعنى مكسور للاشارة الى رزمة الورق التي تمزقت من الخارج كيا تمزقت بعض أفرخها كذلك .

شخصیات روایة / مسرحیة cast coated paper

ورق أو كرتون يغطى بمادة صقل ثم يجفف وهو تحت ضغط سطح مصقول . وهذا النوع من الورق يتقبل الحبر جيدا. ظهر حوالي سنة ١٩٥٠ . سيك casting

تفريخ المعدن المنصهر في قوالب الاستريو . *تقدير الأصول dasting off *تقدير الأصول

تقدير المساحة التي ستشغلها طباعة المادة اذا

طبعت بحروف ذات حجم معين .

east-up يحسب تكاليف جمع الحروف casual mnemonics

وسائل التذكر غير المنتظمة

رموز مساعدة للذاكرة في خطة تصنيف تستعمل فيها حروف في الترميز للدلالة على الموضوعات . وحروف الترميز هي الحروف الأولى من أسهاء الموضوعات . تستخدم في حالات خاصة ، وهي ليست جزءاً من الطريقة العادية للترميز . والمصطلح يعادل وسائل التذكر الحرفية النوميز . والمصطلح يعادل وسائل التذكر الحرفية

see also: mnemonics, systematic mnemonics, varible mnemonics.

casual relationship

علاقة طارئة / عرضية

علاقة بين متغيرين variables تؤدي الى أن أن أي تغيير في المتغير أحدهما يحدث تغييرا في المتغير catalog, catalogue) see catalog

أ) قائمة المواد المكتبية المشمولة في مجموعة أو مكتبة أو مجموعة مكتبات ، مرتبة طبقاً لخطة ما محددة .
 وبمفهوم أوسع ، هو قائمة المواد المعدة لغرض معين مثل فهرس المعرض أو فهرس المبيعات .

ب) قائمة بمواد المعلومات مرتبة وفق نظام معين
 حيث سجل فيها الوصف الفني لتلك المواد لتيسير
 عملية الوصول اليها.

see also: alphabetical subject catalog, alphabeticoclassed catalog, author catalog, book catalog, card catalog, dictionary catalog, divided catalog, microfiche catalog, mono-catalog, name catalog, online catalog, sheaf catalog, title catalog.

٢ ـ فئة من التسجيلات الببليوجرافية (راجع:
 لنامة نتحكم فيها عامة سجلات

الإستناد (راجع: (4) authority file)، وتلك الفئة تقرم بتوصيف مصادر المكتبة أو الشبكة أو الرصيد وهي الأداة التي عن طريقها تتحقق استمرارية الضبط الببليوجرافي (راجع: bibliographic : كها يمكن المكتبة أو الشبكة أو الرصيد . كها يمكن عن طريقها أيضها التمييز بين السجلات الببليوجرافية المنفردة .

٣ ـ فهرس المكتبة library catalog فئة من التسجيلات الببليوجرافية التي تصنف مقتنيات المكتبة ، وفهرس المكتبة يتميز عامة بمطابقته لفئة من تقنيات الفهرسة فيها يتعلق باختيار المداخل وأشكالها والوصف المادي والتحليل الموضوعي . وهو يمثل وسيلة للمحافظة على تنظيم مترابط للتسجيلات الببليوجرافية للمكتبة كها ينظهر العلاقات البيئية للمواد الببليوجرافية (راجع: bibliographic items) التي بمثلها ، والفهرس بنميز عن القائمةالتي تكون.أو لا تكون في ترتيب معين والتي قد تكون غير كاملة ، والقائمة الببليوجرافية التي قد تخص مجموعة واحدة من الكتب أو لمجموعة محددة من المكتبات . وكل مدخل يحمل بيانات عن رقم طلب المادة المفهرسة ومن ثم يمكن الوصول إليها ، وبيانات أخرى مثل المؤلف والعنوان والطبعة ، وبيانات النشر والصفحات والصور، وذلك للتعرف على المادة.

ا ۽ تي يفهرس

يجمع قائمة بالوثائق طبقاً لمجموعة من القواعد أو التقنينات وذلك لتسهيل مهمة الباحث في معرفة أي المواد متاحة ويمكن طلبها عن طريق رقم التصنيف أو رقم طلب المادة أو أية سائل أحرى . وفي المكتبات المتخصصة تنشأ مداخل بالمؤلفين والموضوعات والعناوين بالاضافة إلى : (١) المتاخل التحليلية ، (ب) والمستخلصات وخاصة في المكتبات العلمية والتكنولوجية ، (ج) والحواشي لتوضيع كيفية معالجة الموضوع ، (د) ومداخل بالموضوعات التي لا تزال موضوع بحث وبأسهاء الأفراد الذين يعتبرون حجة في تخصصاتهم

الموضوعية ، (هـ) ومداخل بمواد أخرى موجودة في أجزاء أخرى من المؤسسة أو مكتبات أخرى . يطاقة فهرس بطاقة بيضاء أو مسطرة يمكن كتابة مداخل الفهرس عليها ، أو بطاقة مكتوب عليها مدخل الفهرس .

see also: standard size card.

catalog case see card catalog case

قواعد الفهرس قواعد الفهرسين إلى كيفية اعداد مداخل الفهرس وذلك لضمان توحيد معالجة المواد المفهرسة . وهذه القواعد قد تشتمل على بنود للفهرسة الموضوعية وكذلك قواعد لترتيب المداخل

وهذه أمثلة على تلك القواعد:

- Anglo-American Cataloging Rules.
- ALA Rules for Filing Catalog Cards.
- Rules for a Dictionary Catalog by A. C. Cutter.
- Library of Congress Rules for Descriptive Cataloging in the Library of Congress.

- قواعد الفهرسة الأنجلو - أمريكية (الطبعة المعربة) تعريب محمود أتيم . وهذه أيضا بعض أمثلة على قواعد فهرسة المواد الخاصة :

- Music Library Association American Library Association Code for Cataloguing Music and Phonorecods,
- Guppy, H., Rules for the Cataloguing of Incupablua.
- Unesco, International Rules for the Cataloguing of Educational, Scientific and Cultural Films and Filmstrips,
- Cataloguing Committee of the Aslib Film Production Librarians Group Film Cataloguing Rules,

 British Film Institute Rules for use in the Cataloguing Department of the National Film Archive.

see also: Anglo- American Cataloging Rules, non-book materials.

catalog drawer درج فهرس . (card drawer : رراجع)

تحرير الفهرس الفهرس وذلك لمعرفة مدى الفحص الدوري للفهرس وذلك لمعرفة مدى مطابقته للمعايير وإجراء التعديلات أو الاضافات اللازمة ، مثل تصحيح الرؤوس التي لم تعد تستخدم وعمل إحالات توضيحية . الخ . see also: catalog maintenance,

مواد مكتبية تم وصفها في فهرس مجموعة مكتبية أو في فهرس المكتبة ، وذلك لتمييزها عن المواد المكتبية التي رتبت فقط للإستعمال بدون وصف في الفهرس.

مفهرس cataloger

المكتبي الذي يقوم بالفهرسة الوصفية و/أو الموضوعية والذي قد يقوم أيضا بالأعمال المتصلة بالفهرسة ، مثل التصنيف .

فهر سة cataloging

العملية التي يتم بها الوصف الببليوجرافي لأحد الأعمال أو مجموع النظام العام الذي تتم به تلك العملية .

see also: descriptive cataloging, subject cataloging,

قسىم فهرسة cataloging department

إدارة بالمكتبة مسئولة عن تنظيم وفهرسة وتصنيف الكتب مع تجهيزها ، يعني ، إعدادها ليستعملها رواد المكتبة . وعند عدم وجود قسم للشراء (راجع: order department) . فأن قسم الفهرسة يقوم بوظيفة المشتريات . وفي بعض المكتبات الأمريكية بكون هناك قسم خاص لتجهيز

الفهرسة في المطبوع .

see also; cataloging-in-publication

cataloging, principles of

مبادىء الفهرسة

هناك سبعة مبادىء هامة في الفهرسة ، خسة منها تشترك فيها جميع أنواع المداخل (أنظرها جميعا في ترتيبها الأبجدي) :

ا ـ تعدد المآتي multiple approach

unique entry المدخل الفريد ٢ ـ المدخل

mevitable association الإرتباط المتحتم

probable association الإرتباط الاحتمالي ٤ ـ الإرتباط

هـ المدخل المحدد specific entry

كها أن هناك مبدآن يتعلقان بوصف المادة:

ا ـ الوصف الملائم adequate description

ب الوصف الموجز concise description . ٢

cataloging record

سجل / تسجيلة فهرسة

تسجيلة ببليوجرافية (راجع : bibliographie) تصف مادة معينة وتقوم بربطها بالمواد الاخرى الموضوعة في الملف (راجع : file).

cataloging rules vee catalog codes

مكتبي الفهارس الفهرسة أو الذي المكتبي المسئول عن قسم الفهرسة أو الذي يساعد بالعمل في هذا القسم .

صيانة الفهرس catalog maintenance

تشتمل صيانة الفهرس على مراجعته لاعادة فهرسة بعض المواد عند الضرورة، وتصحيح البانات الأخطاء في أرقام التصنيف، وتصحيح البانات كانت ناقصة، وإعادة ترتيب المداخل، واستكمال بطاقات إضافية لكتاب ما، والتغيير من شكل بطاقات إضافية الى آخر جديد، ووضع بطاقات على البطاقات التالفة، وتقديم بطاقات إرشادية جديدة، الخ.

see also: cotalog editing a

الكتاب بعد فهرسته وتصنيفه يكون منفصلا عن قسم الفهرسة .

cataloging-in-publication (CIP) الفهرسة في المطبوع

طبع بيانات الفهرسة على ظهر صفحة عنوان الكتاب ليستعين بها المفهرس في عملية الفهرسة . وتتم بأن يقدم الناشر بروفات الجالية (راجع: galley proof) لكتابة إلى مكتبة الكولجرس ليقهرس ثم تطبع بيانات الفهرسة في الكتاب. بدأت في أول يوليو ١٩٧١ . وفي عام ١٩٧٤ وصل عدد الكتب التي تم فهرستها قبل نشرها حوالي ٦٥٪ من إنتاج الناشرين بالولايات المتحدة. والبيانات التي تتضمنها الفهرسة تخلو من ذلك الجزء عن بيانات النشر والتوريق . وتشتمل البيانات على رقم تصنيف الكونجرس ورقم تصنيف ديوى ورقم تدمك ISBN إذا قدمه الناشر. وتقوم مكتبة الكونجرس بعد ذلك بإدخال تلك المعلومات في نظام مارك MARC system . وعند صدور الكتاب تضاف تلك المعلومات الى تسجيلات MARC وتصبح جاهزة للتوزيع على المشتركين في MARC . وقد بدأت أنظمة مشابهة في بعض البلدان ، فقي بريطانيا بدأت خطة مشابهة عام ١٩٧٦ كجزء من خدمة الفهرسة المركزية التي يقدمها قسم الخدمات الببليوجرافية في المكتبة البريطانية .

we also: cataloging in source,

الفهرسة في المنبع - cataloging-in-source

فهرسة الكتاب وإيداع بطاقاته فيه قبل بيعه ، أي في دار النشر نفسها . بدأتها مكتبة الكونجرس عمليا في النصف الثاني من عام ١٩٥٨ واشترك فيها ١٥٧ ناشرا بتقديم بروفات كتبهم إلى مكتبة الكونجرس ثم ظهرت بعد ذلك بعض الصعوبات نما أدى الى ايجاد البرنامج البديل المسمى «البطاقات مع الكتب» في سنة ١٩٦١ استمرت حتى أوائل السبعينات حين حلت محلها

catalogue raisonné

فهرس وصفي/ تحليلي

فهرس بأعمال مؤلف واحد وخصوصا بالصور التي انتجها فنان وأعماله الحفرية ، الخ ، يكون مرتبا عادة بالموضوعات ، مع تعليقات وشروح وتقييم وتفصيلات ببليوجرافية . يسمى أيضا : classed catalog, classified catalog .

catch see clasp

حروف مفتاحية / إرشادية عموعات من الحروف (عادة ثلاثة في المجموعة) تظهر في القواميس ، الخ . في أعلى المجموعة) تظهر في القواميس ، الخ . في أعلى الصفحات للإشارة إلى أول وآخر كلمة في الصفحة أو العمود . ومجموعة الحروف على ظهر الصفحة عثل الحروف الثلاثة الأولى من الكلمة الأولى على تلك الصفحة . وفي بعض الأحيان توضع عجموعتان من الحروف تفصلها شرطة فاصلة للدلالة على أول وآخر كلمة في الصفحة . see also: catchword.

سطر دلیلی catchline

منظر مؤقت بنسخة مُجَمَّع الحروف في قمة المادة المطبوعة ، يساعد على النعرف على تلك المادة . ويطبع كذلك على البروفات .

catch stitch see kettle stitch

catch title see catchword title

كلمة مفتاحية catchword

ا ـ الكلمة التي بتكور ورودها في أسفل الصفحة بعد نهاية السطر الأخير، وهذه الكلمة هي تلك الكلمة التي يبدأ آبها النص على الصفحة التالية . تسمى أيضا : الكلمة التوجيهية direction word . لا ـ كلمة في أعلى الصفحة أو العمود في دوائر المعارف والأعمال ذات الطبيعة المشابهة والتي تشير الى أول وآخر مدخل يعالج على تلك الصفحة . تسمى أيضا : entch letters, direction word, guide :

٣ ـ في التكشيف ، هي الكلمة أو الكلمات التي

تتحكم في موقع المدخل في الكشاف ، (راجع : (keyword) .

مدخل باللفظ البارز مدخل باللفظ البارز مدخل في الفهرس أو الببليوجرافية أو الكشاف تحت لفظ بارز من عنوان الكتاب، غير اللفظ الأول والذي يسهل تذكره، ولهذا فانه يختار ككلمة المدخل.

catchword index

كشاف الكلمات البارزة

الكشاف الذي يستعمل كلمة بارزة من العنوان أو النص لتكشيف المادة.

عنوان مجتزأ ذو لفظ بارز catchword title

عنوان مجتزأ (راجع: partial title) يتكون من كلمة أو عبارة بارزة يسهل تذكرها. وقد بكون هو نفسه العنوان البديل (راجع: subtitle). يسمى أو العنوان الفرعي (راجع: subtitle). يسمى أيضا: catch title.

categorical funding

عمليات تخصيص الأموال لأنشطة أو استخدامات محددة وواضحة .

categrical tables

قوائم تجميعية/ تقسيمية

في تصنيف جيمس براون (راجع : Subject في تصنيف جيمس براون (راجع : Classification) هي تلك الجداول التي تمثل الأشكال ، ووجهات النظر والخواص ، والحالات الأخرى للتقسيمات الموضوعية . وكل مصطلح في الجداول يخصص له رقم (١ الى ٩٧٥) . وهذه تضاف (بعد النقطة التي تستخدم كأداة فاصلة) الى أرقام الموضوعات في التصنيف .

مثال : 1. ببليوجرافيا 2. قواميس

.10 تاریخ

33. رحلات

57. متاحف

أمثلة على استخدام الأرقام من الجداول التجميعية:

8 000 روسيا

\$ 000.1	ـ ببليوجرافيا
\$ 000.10	۔ تاریخ ٔ
S 000.33	_ رحالات
\$ 000.57	_ متاحف
	، 900 تالندن
U900.1	_ ببليوجرافيا
U 900.2	ًـ قواميس
U 900.10	_ تاریخ
U 900,33	۔ رحالات

category

فئة . جماعة متجانسة . قطاع مصطلح ذو معان متباينة :

_ متاحف

١ - وجهة نظر يتم بجقتضاها تقسيم موضوع من الموضوعات . يعتبرها البعض مرادف وجه (راجع: facet)

U 900.57

۲ مفهوم ذو مدلول عام وتطبیق واسع یمکن
 استخدامه لتجمیع مفاهیم أخرى .

see also: fundamental categories.

٣ ـ فئة شمولية أو وصف للأشياء .

٤ - تجميع منطقي للوثائق المترابطة .

٥ ـ فئة أو تسم يشكل لأغراض نظام معين . ففي التصنيف الوجهي يجري تمييز خاص بين الفئات والأقسام والأوجه والجوانب .

see also: fundamental classification

سلسلة catena

ملسلة مرتبة من مقتطفات كتابات الآباء بالكنيسة مزودة بإضافات كشروح وتعليقات.

catenati کتب مسلسلة

كتب مقيدة بسلاسل إلى الرفوف أو مناضد القراءة في المكتبات. كان تقييد الكتب في السلاسل شائعا في الفترة من القرن ١٥ حتى القرن ١٥.

تجلید کاندرائی cathedral binding

التجليد المزخرف برسم معياري قوطي مفرد أو متكرر ، بالقماش والجلد ، غالباً ما يحتوي على نافلة مزخرفة بالورود . كان يمارس في الفترة ما بين ١٨١٥ - ١٨٤٠ في انجلترا وفرنسا . بعدأه المجلد Thouvenin لإحياء أسلوب التجليد المعياري (راجع : architectural binding) .

cathode (K) کاثود

1 - المصدر الإبتدائي للالكترونات بصمام الكتروني، وفي الصمامات المسخنة تكون الفتيلة عبارة عن الكاثود، وفي الصمامات المسخنة تسخينا غير مباشر يحيط كاثود مطلي بالمعدن بمسخن خاص . وهناك أنواع أخرى من الكاثودات تقوم ببعث الالكترونات تحت تأثير الضوء أو الفلطية .

٢ ـ القطب السالب لبطارية أو لأي جهاز ميكاليكي
 كهربائي آخر

cathode-ray tube (CRT)

أنبوب أو صمام أشعة المكاثود / المهبط انبوب الكتروني يتولد فيه شعاع محدد ومتحكم فيه من الالكترونات ، يوجه ليعطى عرضاً أو تأثيراً مرئيا يمكن إستبيانه . والصورة المعروضة يمكن قرائها بالعين المجردة، كما يمكن تصويرها تصويرا مصغرا ، أو تصويرا عادياً ، أو تسجيلها في أي شكل آخر .

والصمام الالكتروني مفرغ وبه ساتر (شاشة) تظهر عليه الأشكال والمعلومات المطلوبة عن طريق شعاع من الالكترونات المنبعثة عن كاثود ساخن بواسطة مدفعة الكترونات داخل حزمة ضيقة يمكن تركيز بؤرتها في مقطع مستعرض صغير على ساتر فَلُوري التحكم فيه لتغييروضع الحزمة وكذلك شدتهابواسطة ألواح انحراف كهربائي استاتي داخلية ، أو بواسطة ملفات انحراف مغنطيسي كهربائي خارجية لانتاج أثر منظور حيث تقوم بتوجيه الشعاع لرسم المنحنيات والأشكال المطلوبة على الساتر . ويسمى هذا الصمام في

٤ - ألواح الإزاحة الأفقية : لوحان معدنيان متوازيان رأسبان لتوليد مجال كهربي أفقي لإزاحة الشعاع لليمين ولليسار .

هـ شبكة تعجيل: تقوم بإكساب شعاع
 الألكترونات السرعة المطلوبة.

أما الشاشة فتكون من مادة فسفورية تضيء عندما يصطدم بها شعاع الألكترونات .ويستخدم هذا الأنبوب كشاشة لوحدات العرض المرثي المستخدمة في نظم الحاسبات .

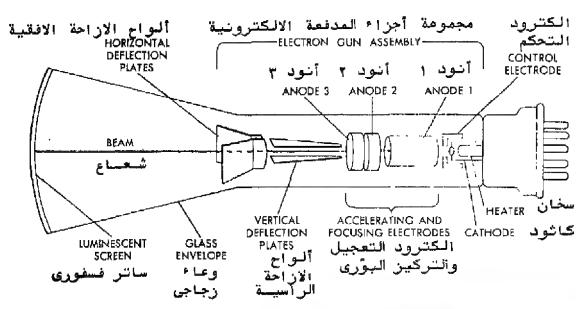
الأصل Braun tube وعند استخدامه في مستقبلات التلفاز يسمى Kinescope أو picture tube . وأجزاؤه الرئيسية هي :

١ الكاثود أو المهبط: وهو المصدر الذي يولد الألكترونات.

٢ - شبكة تحكم: تتحكم في الألكترونات المارة في الشاشة.

٣- ألواح الإزاحة الرأسية: لوحان معدنيان متوازيان لتوليد مجال كهربي رأسي ، لإزاحة الشعاع لأعلى ولأسفل.

أنبوب أشمعة الكاثود CATHODE RAY TUBE



cathod-ray tube (CRT) recorder

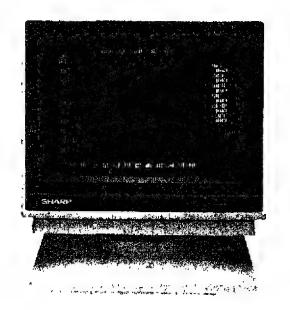
see computer - output microfilm recorder

cathode-ray tube recording التسجيل من واجهة أنبوب أشعة الكاثود

تسجيل صورة ظاهرة على الواجهة المطلية بالفسفور الأنبوب أشعة الكاثود خلال نظام مرئي وذلك على مادة حساسة للضوء.

cathode-ray tube terminal أنبوب أشعة الكاثود الطرفية

نهاية طرفية لعرض المخرجات على شاشة .



سيديلة cedilla

علامة توضع تحت حرف ¢ للدلالة على أنه لا ينطق K . وهي تنطق في الفرنسية S وفي الإسبانية th .

سيفاكس CEEFAX

خدمة لبث النصوص عن بعد ، (راجع : الاداديد) تقدمها هيئة الإذاعة البريطانية .

celestial see globe

خارطة سهاوية celestial map

خارطة تمثل السموات . تسمى أيضا : map

۱ _ خلية cell

في الحاسب ، وحدة تخزين ثنائية في الذاكرة الرئيسية وهي أصغر وحدة تخزين يمكن التعامل معها ، وتكون في الغالب حلقة من الفريت : ferrite . يمكن تخزين رقم ثنائي واحد بها عن طريق مغنطة هذه الحلية . وتسمى ذاكرة حلقات الفريت هذه عادة بذاكرة الخلايا المعنطة .

۲ ـ صومعة

مكان في المكتبة يحدد بوضع دولابين ملاصقين لرفوف الكتب . استعمل هذا التكوين Sir Christopher Wren at Trinity College في كامبردج في ١٦٧٦ . يطلق عليه عادة اسم : علوة بحث alcove.

سليو لو ز cellulose

الإسم الشائع للب الخشب الكيماوي ، المادة الني الأساسية في صناعة الورق . وهي المادة التي تشكل الخلايا النباتية والتي يجب أن تُفصل قبل إمكان استخدامها في صناعة لب أو عجينة الورق .

اسيتات السليولوز مادة بلاستيكية شفافة تنتج عن تفاعل مادة بلاستيكية شفافة تنتج عن تفاعل حامض الخليك (الأسيتيك) مع السيلولوز. تستعمل كدعامة للأفلام المأمونة safcty films وكدعامة للشرائط الممغنطة.

see also: cellulose nitrate, cellulose triacetate, film base.

. video dislay terminal مرادف : نهایة عرض مرئی see also: visual display unit, print terminal, touch terminal.

cation أيون موجب . كاتيون cat's paw calf

جلد عجول نقشة كف القط

نمط يتم بتأثير الحامض على جلد العجول المستخدم في التجليد يشبه كف القط .

CATV see community antena television

CC see Colon Classification

CCC (Central Classification Committee)

اللجئة المركزية للفهرسة

اللجنة المسئولة عن التصنيف العشري السبحالي (راجع: Classification).

CCTV see closed cricuit telvision
CDS (Computerized Documentation
Service)

خدمة التوثيق المحسبة

الخدمة التي أنشأتها إدارة التوثيق باليونسكو عام ١٩٧١ للمكتبات والأرشيف وذلك للاستفادة من شبكة الحاسب الموجودة باليونسكو للمعلومات والضبط الببليوجرافي للوثائق والمطبوعات ذات العلاقة بعمل اليونسكو. ومع بداية ١٩٧٣ بدأت في تجهيز معلومات من الدول الأعضاء نحت مشروع ISORID ، ثم بدأت مؤخرا في تجهيز وثائق في مبدان التعليم الذي تواليه هيئة اليونسكو عنايتها الكبرى .

C. D. system (Classification Decimale Universalle) see Universal Decimal Classification

ceased publication

توقف / متوقف عن الصدور عمل يصدر في أجزاء لم يكتمل نشر جميع أجزاءه ، أو دورية توقفت عن الصدور . استر السليولوز cellulose ester

دعامة فيلم مكونة أساسا من استرات سيلولوز أحماض الأسيتيك (الخلية) ، أو البروبيونيك ، أو الحاض الزبدي ، أو خليط من تلك الأحماض . see also : film base.

نترات السليولوز مادة بلاستيكية شفافة تستعمل كدعامة مادة بلاستيكية شفافة تستعمل كدعامة للافلام ولكن بسبب قابليتها للاشتعال استبدلت عواد أخرى ، مثل : أسيتات السليولوز (راجع : cellulose acetate) وأسيتات السليولوز الثلاثي (راجع : cellulose triacetate)

see also; film base.

cellulose nitrate disk see tacquer disk

celulose triacetate

أسيتات السليولوز الثلاثي

مادة بلاستيكية شفافة شائعة الاستعمال كدعامة للأفلام والشرائط المعنطة بسبب شفافيتها وعدم قابليتها النسبية للاشتعال ، وثبات أبعادها .

see also; cellulose nitrate, film base

لصاق الفيلم لصاق الفيلم . لصوق يستخدم لوصل الأفلام .

أ ـ يُخضع للرقابة أ censor

يمنع انتاج أو توزيع أو تداول أو عرض عمل من الأعمال على أساس انه يجتوي على مواد عدوانية .

٢ - مراقب (المطبوعات أو البرامج).
 رقيب.

رقابة censorship

حظر إنتاج ، أو توزيع ، أو تصريف ، أو بيع مادة مرفوض تداولها لأسباب دينية ، أو سياسية ، أو إباحية أو تكفيرية . وهذا الإجراء يتخذه شخص له سلطة حكومية أو قومية أو محلية او على مستوى المحافظة ، ويتم تنفيذ الحظر عن طريق منع مرور المادة عن طريق الجارك أو البريد أو إصدار أمر قضائي بمنع بيعها وتداولها . see also: Index Librorum Prohibitorum.

مر کز center or centre

هيئة لها مبنى مستفل أو تكون بغير مبنى خاص بها توفر من نقطة مركزية واحدة الأفراد المتخصصين والمعلومات والخدمات للهيئات الأخرين .

see also; document center, referral center, information evaluation center, research library.

نقطة منتصفة centered dot

نقطة مطبوعة أعلى الخط القاعدي ، مثل : $C \cdot E \cdot N \cdot T \cdot E \cdot R$ مثل : $C \cdot E \cdot N \cdot T \cdot E \cdot R$ مثل : $E \cdot E \cdot N \cdot T \cdot E \cdot R$ مثل : $E \cdot E \cdot N \cdot T \cdot E \cdot R$ في الكتابة الكلاسيكية ، مثل $E \cdot E \cdot R \cdot R \cdot C \cdot V \cdot S$ قي أيضا : نقطة فصل space dor

رأس موضوع متمركز centered heading

أداة طباعية تستعمل في تصنيف ديوى العشري . وتتكون من مجموعة من أرقام الترميز ورأس موضوع متمركزين على الصفحة بدلا من وضع الأرقام في العمود المعتاد حيث تمثل مفهوما السيس له رقم محدد في التكوين الهرمي للترميز كما أنها تغطي مجموعة من الأرقام .

center for Information Science مركز علم المعلومات

قسم في City University في لئدن به برنامج لتدريس علم المعلومات المعترف به من معهد علماء المعلومات .

. (Institute of Information Scientists : راجع)

مرکزة . تمرکز centering

عملية ضبط وضع الأثر أو الصورة على ساتر صمام أشعة الكاثود (راجع : cathod-ray) بحيث تتمركز عليه .

أسهم التمركز centering arrows

علامات توضع على الوثائق لتساعد على وضع الوثائق أمام الكاميرا عند تصويرها كما توضع على المبكروفيلم لتساعد على تركيبه على البطاقات ذات الفتحة .

حواش منتصفة center note

حاشية ، أو احالة توضع بين أعمدة النص المطبوع كما في حالة الأناجيل المطبوعة .

see also: cut-in heading

center of authentication see center of responsibility

مركز الموارد في شبكات المعلومات ، معهد مسئول عن النجميع والفهرسة والـتزويد بـالسجـلات الببليوجرافية للمواد التي تقع في بجال موضوعي أو جغرافي أو لغة معينة .

see also; resource library.

مركز التأصيل center of responsibility في شبكات المعلومات ، هيئة أو مجموعة من الهيئات مسئولة عن إنشاء والمحافظة على الشكل الموثوق بأصالته لعناصر البيانات (راجع: data: .
والمسكنة المعلومات . يسمى أيضا: authentication center .

see also; center of special authorization.

center of special authentication see center of special authorization

center of special authorization مركز الاعتباد الخاص

في شبكات المعلومات ، هيئة غير مركز التأصيل (راجع :center of responsibility) لها سلطة اعتباد حقول بيانات data fields معينة في تسجيلات ببليوجرافية bibliographic record بالذات . وإن اعتباد هذا المركز لحقول البيانات يمكن أن يتخطاء أي قرار لمركز التأصيل (راجع: responsibility) .

centerpiece

الواسطة

حلية ، تكون عادة في نسق عربي (راجع : arabesque) موجودة في منتصف غلاف الكتاب وقد تصاحبها حليات في الأركان ، كانت من الأنماط الشائعة في أواخر القرن السادس عشر

وأوائل القرن السابع عشر . تطلق أيضا على قطعة المعدن المحفورة حفراً بارزا والمثبتة على الغلاف . تسمى أيضا : centerstamp .

centerstamp sèe centerpiece

وسيلة مئوية وسيلة مئوية وسيلة مئوية وسيلة تستخدم في التصنيف العشري العالمي لإحاطة نسق array الترقيم عند عدم كفاية الفئات النسعة ، وتستخدم الأرقام من ١١ - ٩٩ لتمثيل الموضوعات المترابطة بدلا من ١ - ٩ . فهرس مركزي central catalog

فهرس موجود في المكتبة المركزية في نظام للمكتبات ولكنه يشتمل على مداخل جميع محتويات المكتبات الأخرى في النظام . بسمى أيضا :

general catalog, main catalog, public catalog

Central Classification Committe see

نظام تبادل مركزي central exchange نظام تبادل مركزي نظام يسمح بطلب المكالمات التليفونية

الخارجية (خارج الدولة أو المدينة) أو الداخلية بدون معاونة عامل التليفونات .

مُركزية ت centralization

centralization, administrative مرکزیة إداریة

عملية قصر السلطات وإتخاذ القرارات على عدد محدود من المراقبين الإداريين والرؤساء كوسيلة للتحكم في الأنشطة والعمليات بالمؤسسة . وهي تكون دائماً مقترنة بالبناء التنظيمي الرأسي

tall organization structure

see also; decentralization, administrative,

centralization, organizational مرکزیة تنظیمیة

ترتيب داخل نظام للمكتبات يتمييز بالمجموعات المكتبية ونقط الخدمة المندمجة في مبنى واحد مع وجود مكتبات منفصلة خارج هذا المبنى . see also: decentralization, organizational.

فهرسة مركزية centralized cataloging الكتب وتوزيع الكتب وتوزيع

centralized registration see central registration

مكتبة مركزية مكتبة مركزية الرئيسية في نظام مكتبي يشتمل على مكتب مدير المكتبة ، والإدارة ، وأكبر مجموعة مكتبية .

تسمى أحيانا : المكتبة الرئيسية تسمى أحيانا : المكتبة التي تخدم جميع الطلبة في المدرسة وذلك لتمييزها عن مكتبة الفصل . تسمى أحيانا : المكتبة العامة general library المكتبة الرئيسية main library

central limit theorem نظرية النهاية المركزية

في الإحصاء ، نظرية تقول بأنه كلما زاد عدد الحالات في كل عينة ، وكلما زاد عدد العينات ، فإن معدل توزيع متوسطات العينات يقترب من التوزيع الطبيعي .

central office دائرة مركزية . مكتب مركزي

المكان الذي ينهي عنده حامل الإتصالات المشترك (راجع: carier, communications) خطوط العملاء ويوصلها بأجهزة التشغيل التي توصل تلك الخطوط ببعضها.

central processing unit (CPU) وحدة معالجة مركزية

الجزأ الرئيسي من الحاسب الذي يحتوي على الدوائر التي تتحكم في وتترجم وتنفذ التعليمات .

والوحدة الرئيسية في نظام الحاسب تتكون أساسا من ثلاثة أجزاء رئيسية هي :

main memory الذاكرة الرئيسية

rithmetic unit الحساب

۳_ وحدة التحكم control unit

ووظائف وحدة التشغيل المركزية هي :

١ ـ تنظيم مرور البيانات بين الوحدات المساعدة
 حيث تستقبل البيانات من تلك الوحدات وترسلها
 اليها في الوقت المناسب.

مداخلها مطبوعة على بطاقات أو أي وسيلة أخرى . وخطة الفهرسة بمكتبة الكونجرس والببليوجرانية القومية البريطانية هما مثالان على ذلك .

٢ - فهرسة الكتب التي ترد إلى المجموعة المكتبية
 في مكتبة واحدة وبذلك يتحقق التجانس في
 فهارس المجموعة . .

see also: cooperative cataloging', shared cataloging.

centralized (computer) network شبكة مركزية للحاسبات

بناء شبكة الحاسبات الذي يخصص فيه حاسب أو مجموعة من الحاسبات ذات الموقع المتوسط للقيام بالعمليات الحسابية والتحكم في برامج مستوى الإستخدام (راجع: (راجع: (راجع) والإتصالات البعيدة (راجع: telecommunication).

see also: decentralized (computer) network -

centralized processing

١ ـ معالجة مركزية

 أ) التنسيق أو التجهيز بواسطة حاسب واحد أو مجموعة من الحاسبات التي تقع في مكان متوسط لتقوم بالخدمات التحسيبية وتحافظ على التحكم في شبكة المعلومات.

ب) نظام لطلب المواد المكتبية وإعدادها للاستعمال واعداد سجلات الفهرسة لتلك المواد في مكتبة أو هيئة واحدة وذلك لمجموعة من المكتبات.

see also: bibliographic (processing) services.

٢ ـ تجهيز / إعداد مركزي

في الولايات المتحدة ، يشجع قانون المخدمات المكتبية إنشاء مراكز للتجهيز تكون مهمتها شراء ، وفهرسة ، وتصنيف وإعداد المطبوعات والمواد السمعية والبصرية والمواد الأخرى لعدد من المكتبات . وقد أدى ذلك إلى إقتصاد كبير في النفقات وإتاحة الوقت للمكتبيين المتخصصين للقيام باعمال أخرى .

٢ - قاثمة رفوف موحدة ، تحفظ في المكتبة المركزية ، ولكنها تسجل جميع الكتب الموجودة في مكتبات النظام المكتبي . تسمى أيضا : main shelflist ، كما تسمى في بعض الأحيان قائمة رفوف موحدة union shelflist .

نزعة مركزية central tendency

في الإحصاء ، مصطلح يعني عامة متوسط أو مركز التوزيع، مثل: المتوسط mean، والوسيط modian والمنوال mode .

cerograph

حفر بالشمع عدة في تستعمل عملية الحفر بالشمع عادة في صناعة الخرائط. فيعمل الرسم مباشرة على الشمع فوق لوح نحاس يستعمل كقالب ومنه يصنع السطح الطباعي المجلفن (راجع: clectrotype) يسمى أيضًا: cerotype .

حفر الشمع العملية التي تستخدم لعمل طبعات بالحفر العملية التي cerography على الشمع .

see also; cerograph.

طبعة بالشمع cerotype . طبعة أنتجت بطريقة الحفر بالشمع . see also cerograph.

certificate of issue

بيان بكمية النسخ المطبوعة

بياب يطبع عنى النسخة المحدودة (راجع: limited edition) يقرر عدد النسخ المطبوعة وفي بعض الأحيان يحمل توقيع المسئول عنه و/أو المصور.

certification شهادة توثيق

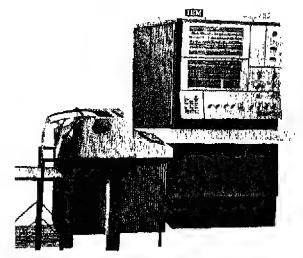
١ ـ تأكيد صحة الصور المصغرة والشهادة بأنها صور طبق الأصل من الوثيقة الأصلية .

٢ ـ شهادة بأن وثيقة من الوثائق أو صورة منها هي كم تشر تلك الوثيقة.

see also: authentication.

٢ ـ تنظيم مرور البيانات من وإلى الذاكرة الرئيسية لقراءة أو تخزين البيانات المطلوبة أو أوامر البرنامج .

٣ _ تنفيذ كل عمليات التشغيل الحسابية والمنطقية التي تتضمنها أوامر البرنامج . تسمى أيضا central , maintranme : مرادف , proessor



Central processing unit and console central processing unit time زمن وحدة المعالجة المركزية

الزمن اللازم لاستخدام وحدة المعالجة المركزية في نظام الحاسب.

see also: connect time.

central processor see central processing unit (CPU)

تسجیل مرکزی central registration طريقة لتسجيل جميع المستعيرين المصوح لهم بالاستعارة في ملف تسجيل موحد في المكتبة المركزية التي تنتمي إليها المجموعة المكتبية ، على الرغم من صدور بطاقات المستعيرين من المكتبة المركزية وكذلك من المكتبات الفرعية , يسمى centralized registration : أبضا

see also: separate registration

central serial record see serial record قائمة رفوف مركزية central shelflist ١ ـ قائمة رفوف تسجيل جميع الكتب الموجودة في المكتبة المركزية في النظام المكتبي . certfication of librarians

إصدار شهادات المكتبيين

عملية إنشاء المؤهلات المهنية للمكتبيين ومنح المرشحين منهم شهادة بجزاولة المهنة. ومثل هذه العملية بمكن أن تقوم بها جهة رسمية كها في مدارس أخصائيي الإعلام أو جهة متطوعة مثل الجمعيات المهنية كها في حالة المكتبيين الطبيين. ورشة تجليد معتمدة certified bindery

ورشة تجليد كتب المكتبات التي تتبع مواصفات التجليد التي وضعها معهد تجليد المكتبات في الولايات المتحدة Library Binding

موظف مهني بالمكتبة تم إعتاده على أنه فَابَلَ جميع متطلبات التعيين التي تضعها هيئة حكومية أو جمعية مهنية .

cf. (confer = comper) اـ راجع . قارن ۱

تستخدم لتوجيه القارى، إذا رغب بمقارنة المادة موضوع البحث بمواد أخرى ذات علاقة بها . ٢ ـ مصطلح في التجليد يعني جلد العجول الله . ch (s). (chaper, -s) شريط ورقى مثقب جزئياً chadless tape

شريط ورقمي تستخدم به الثقوب الجزئية لتمثيل الأرقام الرمزية ، بحيث يمكن طبع الحروف والأعداد المناظرة على الشريط .

شريط ورقي مثقب chad tape

شريط ورقي ثقوبه المستخدمة لتمثيل الأرقام الرمزية مخرمة تخريما كاملا .

بال chafed

تقال عن السطح الذي يبلى بالاحتكاك ، كما في حالة جلدة الكتاب التي بليت نتيجة كثرة الاحتكاك .

د ا ـ تسلسل د chain

تعاقب أو تدرج التفريعات بحيث يكون كل جزء متصل بالجزء الذي تسلسل منه وتكون علاقته مثل : (أ) تشتمل على (ب) التي تشتمل بالتالي على (ج) ، أو بالعكس هكذا : (ج) هي جزء من (ب) التي هي الأخرى جزء من (أ) , مثال : (الأدب ، الأدب الانتجليني ، الشعر الإنجليزي ، اشعار شكسبير ، أرونيس) هذه جيعها تشكل سلسلة من التقسيمات الفرعية في باب الأدب وقد يكوب تسلسل المصطلحات هرمياً ، كل واحد منها يحتوي على المصطلحات التي تتبعه في نفس المسلسلة : والسلسلة المتوالية في خطة التصنيف من العام إلى المتخصص تكون كها يلي :

780 موسیقی

782 موسيقى درامية

782.1 الأوبرا

782.154 عايدة

والمكشف الذي يستعمل النكشيف المتسلسل يبدأ بالعكس من المرضوع المتخصص الى المصطلح الأعم ، وبهذه الطريقة يمكنه أن يصل إلى المداخل التالمة :

أوبرا ذات مؤلف فردي ٢٨٢٠١٥٤ أوبرا موسيقى ; درامية موسيقى : درامية

٢ ـ سلسلة محطات

في شبكات المعلومات ، شبكة من المحطات اللاسلكية ، والتلفازية ، والرادارية والملاحية ، أو أية بحطات أخرى مماثلة متصلة بواسطة خطوط هاتفية خاصة ، أو بكبلات متحدة المحور، أو بوصلات ترحيل لاسلكية بحيث تعمل جميعها كمجموعة لأغراض الإذاعة ، أو الإتصال أو لتحديد موقع من المواقع .

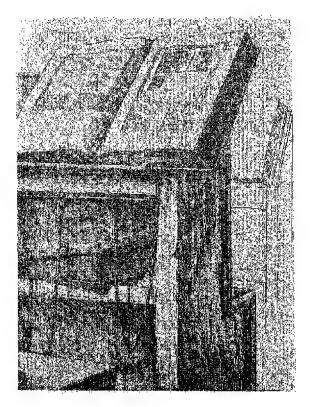
chain and wire conveyor

نقالات ذات سلاسل وأسلاك

نظام من أنظمة نقل المواد بين وحدات أو فروع المؤسسة المتلاصقة معا ، حيث تثبت المواد على السلاسل أو الأسلاك بواسطة أدوات تثبيت مثل الدبابيس والمشابك . See also: office conveyor systems.

كتب مقيدة بسلاسل دي الكتب التي كانت ترتبط بسلاسل في

الكتب التي كانت ترتبط بسلاسل في الرفوف وفي مناضد القراءة في المكتبات في القرن الخامس عشر وحتى أوائل القرن الثامن عشر لمنع



chain index کشاف متسلسل

يستخدم أساساً في إعداد الكشاف الموضوعي الهجائي للفهرس المصنف وقيه يربط الرأس المستخدم في الكشاف بالرؤوس المتصلة به عن طريق الاحالات الهابطة درجة واحدة في السلم الرتبي في سلسلة العلاقات من العام إلى الخاص.

مثال : التكنولوجيا

الزراعة

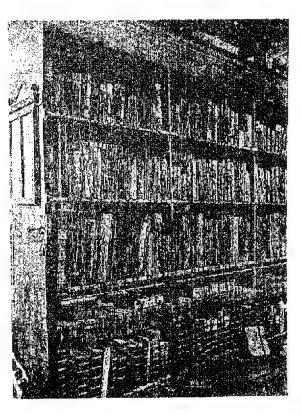
المزرعة

المزرعة هي الرأس المباشر الذي يربط(بالرؤوس المتصلة به كيا يلي :

الزراعة أنظر أيضاً المزرعة .

السرقة . وقد بدأ هذا الإجراء يتلاشى في منتصف المقرن السابع عشر عندما بدأ يشيع وضع الكتب على الرفوف في وضع قائم . مكتبة تقيد كتبها بسلاسل chained library

محدبه تعييد تحبهه بسكر عن المرفوف أو المكتبة التي كانت تقيد كتبها في الرفوف أو المناضد بالسلاسل .



التكنولوجيا أنظ أيضا المزرعة .

يرتب الكشاف المتسلسل أبجدياً . وتمثل رموز التصنيف كل مصطلح فيه ، ويصبح آخر مصطلح في السلسلة هو الرأس المستخدم .

فإذا كان لدينا رمزا يتكون من أربعة اجزاء فسوف يكون لدينا أربعة مداخل ; والجزء الأول يتألف من أربعة مصطلحات ، والثاني يتألف من ثلاثة وهكذا ، بعد حذف الجزء السابق وتضمين الأجزاء التي تلي الجزء الذي نتناوله ، والثالث من جزئين ، وهكذا .

والجزء الأخير هو الرأس الذي يمثل الموضوع تمثيلًا مباشرا .

see also; correlative index, relative index.

تكشيف متسلسل chain indexing

راجع : chain, chain procedure) .

السلة chaining

في الحاسب عملية ربط مجموعة مفردات أو تعليمات بواسطة حقول ربط .

chain line see laid paper chain mark see laid paper

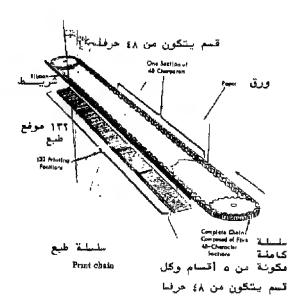
chain of command الماري chain of command

يقوم مضمون التسلسل الإداري على أساس تبادل وتدرج العلاقات بين الرؤساء والمرؤسين من أعلى لتنظيم إلى قاعدته . ومن هذا المفهوم فإن الهرم التنظيمي عمثل تسلسلاًإدارياً من العلاقات التصاعدية والتنازلية تجمع بينها عناصر السلطة والمسئولية والمحاسبة الإدارية .

طابعة بسلسلة chain printer

وحدة من وحدات الطباعة السطرية السريعة التي تستخدم مع الحاسبات يتم الطبع بها على الورق بواسطة مجموعة من السلاسل مستمرة الحركة.

ser also: printer.



chain procedure اجراء متسلسل وسيلة لانشاء رؤوس الموضوعات بدون

استخدام تركيبات أو تباديل لفظية ، وذلك عن طريق استخدام الألفاظ التي تحتويها سلسلة مصطلحات معينة .

see also; chain .

ويتضمن كذلك الإجراء لتحديد مداخل الكشاف، والمداخل الموضوعية المتخصصة، وإحالات أنظر أيضا.

٢ ـ طريقة رأسية

توضيح العلاقات الموضوعية التي لم يظهرها التصنيف في الكشاف المصنف.

chain stitch see kettle stitch

chalcography

نقش النحاس . «كالكوجرافي»

حفر أو نقش النحاس الأحمر أو الأصفر لاعداد سطح طباعي .

chalkboard

سبورة طباشيرية . لوحة طباشيرية

سطح إردواز، أو زجاج، أو أي مادة تستعمل للكتابة عليه أو الرسم بالطباشير، والأقلام أو أي مادة يكن مسحها.

رسم بالطباشير chalk drawing

رسم بالطباشير أو الباستيل . وفن الرسم بالطباشير أو الباستيل يسمى . calcography

chalk engraving see crayon engraving

طلاء بالطباشير chalk overlay

وسيلة لتغطية الورق تحت الطبع بطبقة رقيقة من الطباشير من الأماكن التي ليس عليها طباعة وذلك باستخدام حامض مخفف ، وبهذا تترك الأماكن (الحروف المطبوعة) المحبرة بارزة . يسمى أيضا : mechanical overlay :

chamber see film channel

موسيقى حُجِرِيَّة chamber music ني الغهرسة قطع موسيقية تعزف في حجرة خاصة أو صالة صغيرة جدا لعدد قليل جدا من

اسم متغير changed name

تستعمل بالنسبة للمؤلف الذي يكتب تحت اسم غير اسمه الحقيقي .

عنوان متغير changed title

العنوان الرئيسي للمادة الببليوجرافية الذي يختلف عن العنوان الذي نشرت تحته المادة .

د _ قناة h

الوصلة بين مصدر الرسالة (راجع: -mes) في نظام (sink ; ومنفذها (راجع) في نظام للمواصلات .

۲ ـ مسار معلومات

مسار تشاب على طوله معلومات رقمية أو أي معلومات أخرى في سكة واحدة أي في اتجاه واحد .

٣ .. ممر اختزان

جزء من وسط اختزان حاسبة يمكن لأي محطة قراءة أن تصل اليه ، مثل ذلك الممر الموازي لحافة شريط مغنطيسي أو دارة ، أو أي ممر بذاكرة ذات خط تعويق .

£ ـ مسار

مسار معين يمكن تسجيل البيانات عليه حرفاً أو رقباً . فمثلا في حالة الأشرطة المغنطة يتم التسجيل على ٧ أو ٩ قنوات تتراص بعرض الشريط وتمتد بطوله وتسجل البيانات بصورة ثنائية (راجع: bit) . وفي حالة الأشرطة الورقية يتم إظهار البيانات على شكل ثقوب بعرض الشريط على مجموعة من القنوات الطولية التي تمتد بطول الشريط .

ه ـ نطاق

نطاق ترددات تخصصه لجنة الإتصالات الفيدرالية بالولايات المتحدة لمحطات الإرسال، مثل محطات الراديو أو التلفاز تسمى أيضا: communications channel

۲ – محو

محر الإشارات بين الحاسب والوحدات الملحقة به .

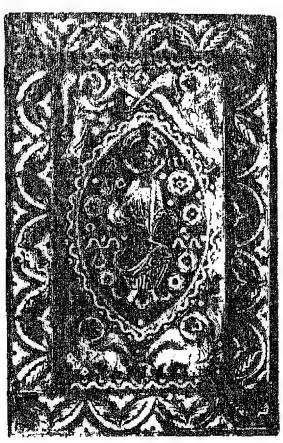
الجمهور ، وكل قطعة يعزفها عازف واحد عادة . see also: orchestral music

chamber separator see channel separtion area

طريقة حفر الأرضية champlevé

تجليد بالطلاء بالمينا ظهر فيها بين القرنين الحادي عشر والثالث عشر . وكان يتم بالحفر على لوح رقيق من الذهب أو النحاس وهو الذي يشكل غلاف الكتاب ، ثم ملء الفجوات بالمينا وقد

استخدمت المينا أيضا على الحواف والزوايا فقط في بعض الأغلفة . وهذا النوع من التجليد اشتهر في Limoges



غلاف كتاب مطلى بالمينا من القرن الثالث عشر

فرصة في الإحصاء ، إحتمال حدوث حادث .

الكتاب. ويكون عادة في وضع منخفض عن مستوى المنطقة المطبوعة في بقية صفحات الكتاب. وتكون حروفه عادة أكبر من حجم حروف العنوان الجاري.

character المرز

رمز في فئة من الرموز بمكن ترتيبه في مجموعات منظمة للتعبير عن المعلومات . والرموز تشتمل على الأرقام من صفر إلى ٩ ، والحروف ٨ إلى ٥ أو أ الى ى ، وعلامات الترقيم والرموز الخاصة . والرموز يمكن أن يقرأها الإنسان و/ أو الآلات . وقد يكون واحد بالنسبة لنص كها هو الحال بالنسبة لنظام تمثيل الرقم العشري بأرقام النائية .

٢ ـ شخصية

شخصية حقيقية أو شخصية في رواية مسرحية .

٣ ـ أسلوب الكتابة

 ٤ ـ رمز يستخدم في أنظمة معالجة البيانات وهو قد
 يكون عدد أو حرف أبجدي أو علامة وقف أو فراغ ،

إحصاء الحروف علامات المرقم عد جميع الحروف والأرقام وعلامات الترقيم والكلمات والجمل ، الخ في قطعة نثرية .

مُولِّد الرموز مرفية ، مثل منتج خرجات الحاسب على الميكروفيلم: الذي يحول الإشارات الرقمية إلى رموز مرفية .

see also: dot matrix, stroke generator.

characteristic curve see contrast, sensitometric curve

characteristic of a classification خاصية / سمة التصنيف

خاصية ، أو عنصر ، أو سمة مميزة يحتويها الرمز الذي يُحدَّد عن طريفه قسم في التصنيف . والخاصية النموذجية هي تلك التي يتميز بها عضو في فئة موضوعية ويكون بهذا ممثلا لتلك الفئة .

طاقة القناة channel capacity

هو الرقم القياسي لعدد الإشارات المعبر عنها غالبا بالأرقام الثنائية التي يمكن أن تمر في القناة خلال وحدة زمنية .

تعدد الإرسال القنوي channeling

نوع من الإرسال التقابلي المتعدد يتم فيه فصل قنوات الإتصال عن بعضها باستخدام موجات حاملة وعية .

channel multiplexer see multiplexer channel noise see noise

منتقى القنوات منتقى القنوات مفتاح ، أو أي محكم آخر يستخدم لموالفة الفناة المطلوبة بمستقبل تلفازي .

channel separation area منطقة فصل القنوات

المنطقة التي تتصل عندها الطبقة الداعمة بطبقة المستحلب لتكون قنوات أو مجاري الفيلم . وهي تتكون عادة باستخدام مادة الاصقة أو تلحم بأجهزة فوق صوتية . مرادف : -chamber separ . ator .

chap. see chapter

chapbook کتیب شعبي

كتاب صغير رخيص ذو جلدة ورق للأولاد . هذه الكتب كانت شائعة في أوربا في القرنين السابع عشر والثامن عشر وكانت تحتوي على قصص ، روايات تاريخية ، تراجم وسير وتفسير الأحلام وتنجيم . اشتق الإسم من الأصل الأنجلوسكسوني (ccap) بمعنى تجارة ، حيث كان يبيعه البائعون المتجولون .

chapter (chap.) نصل

فصل من كتاب ، يكون عادة كاملا في موضوعه الذي يعالجه ، ولكنه يكون على علاقة بالموضوعات السابقة واللاحقة له .

chapter heading (head, headline) عنوان فصل

العنوان الذي يتصدر فصلا من فصول

حاسبة ، أو شريط مثقب ، أو آلية طبع خطية ، أو آلة كاتبة كهربائية أو أي آلة أخرىً .

character recognition

تمييز الرموز . التعرف على الرموز

التعرف على الرموز المرسومة بالوسائل الآلية وتحويلها إلى رموز مقروءة آلبا والتي تكتب أو نطبع ليقوأها الانسان.

see also: magnetic ink character recognition, optical character recognition, optical scanning.

character set فئة رمور

مجموعة من الرموز يمكن الإختيار بينها وتوفيقها بطريقة معينة لتمثيل بيانات معينة، (راجع: character).

عدد حروف البيكا characters in pica (راجع: alphabet length).

charactersper inch (CPI) رمز في البوصة

عدد الرموز التي يمكن تسجيلها في البوصة على وسيط مثل الشريط المعنط.

characters per second (CPS) رمز في الثانية

عدد الرموز في الثانية التي يمكن ان تستشعرها آلة أو تُرسَل عبر إحدى القنوات .

character string see string character transfer rate سرعة إنتقال الرموز

سرعة إنتقال الرموز من مكان إلى مكان آخر، مثلاً من شريط ممغنط إلى الحاسب، أو من الحاسب إلى الشريط المعنط ، أو من الحاسب إلى الميكروفيلم ، الخ .

رُسْم بالفحم charcoal drawing الرسم بألقلم الفحم على ورق رسم سطحه خشن . ومن المعروف أن الفحم يتسبيح ، ولمنع ذلك يرش الرسم بمادة مثبتة .

والخاصية تشكل أساس التقسيم . فاللغة ، والشكل، والفترة التاريخية هي خواص شائعة في تصنيف الأدب. ويستخدم المصطلح كذلك للتعبير عن المباديء التي تقسم بموجبها إحمدي المجموعات ، مثل تقسيم الجنس إلى أنواع . فمثلا الخاصية التي تقسم المملكة الحيوانية إلى قسمين هي وجود أو عدم وجود العمود الفقري . ويقال عن الخاصية إنها طبيعية عندما تظهر الخواص الكامنة في الأشياء المصنفة . وعندما لا تؤثر في تركيب أو غرض أو المميزات الجوهرية للأشياء التي يراد تقسيمها ، ولكنها تقسمها طبقا لخاصية عرضية فإنه يقال عنهاإنها اصطناعية artificial characteristic ، وهكذا ، ففي علم الحيوان ، يكون وجود العمود الفقري هو خاصية طبيعية ، بينها البيئة (الأرض ، البحر ، الهواء) تكون خاصية إصطناعية . وعلى ذلك فإن الخواص التي تنتقي لتكون أساس للترتيب يجب أن تكون ضرورية (يعنى ، ذات الفائدة الأكبر) لغرض التصنيف . ويجب أن تستعمل تلك الصفات بثبات ، بمعنى أنه من المستحيل أن يصنف موضوع واحد بصفتين في نفس الوقت .

وخواص رانجاناثانهي

التخالف differentiation

التلازم concomitance الصلة relevance

ascertainability التحقق

الاستمرارية permanence

التوالي relevant sequence

التواتر بثبات consistency

principle of division

تسمى أيضا: طابعة رموز character printer

طابعة الحاسب التي تطبع الحروف حرفا بحرف . see also: line printer.

قارئة حروف character reader

جهاز كهربائي ضوئي يقوم بمسح أرقام عددية هجائية مطبوعة ، ثم يرسل أرقاما شفرية مناظرة بمكن قرائتها آليا ، كما يمكن تعذيتها الى

١ ـ تسجيلة إعارة charge التسجيلة التي تعطى بيانات عن المادة المعارة وإسم وعنوان المستعير. ۲ ـ يعتر كتابا .

يسجل إعارة كتاب,

see also; discharge.

charge a book see charge charge card see book'card charge slip see book card charging card see book card charging desk see circulation desk سجل إعارة charging file

السجل الذي تسجل فيه المعلومات الكاملة عن المواد المعارة والجهة أو الشخص المستعس. وقد يكون السجل في أي شكل من الأشكال، فقد يكون مثلا على بطاقات عادية أو مثقبة ، أو يكون في شكل مخرجات للحاسب مطبوعة ، أويكون على شريط ممغنط، أو قرص ممغنط أو على ميكروفيلم . مرادف :

circulation file, circulation record, loan record, loan register

ماكينة إعارة charging machine آلة لإجراء الإعارات مع تسجيلها. نظم إعارة charging methods

النظم التى بمقتضاها يتم تسجيل الكتب المعارة، وأهمها:

audio charging, bookamatic, Browne book charging system, cheque book charging method. Detroit selfcharging system, Dickman charging system, Islington charging system, Newark charging system, photocharging, punched card charging, token charging, transaction card charging.

وفى أوائل السبعينات جرت تجارب عديدة لاستخدام وسائل التصوير ووسائل معالجة البيانات لتسجيل إعارة الكتب.

see also: computerized librarianship.

charging slip see book card

charging system تظام إعارة

الوسيلة المستخدمة لحفظ تسجيلات الكتب المعارة . يسمى أيضا : loan system (راجع : . (charging methods

charging tray درج إعارات درج خشبي أو معدني يستخدم لحفظ بطاقات الإعارة

١ ـ رقعة بردي / وثيقة chart من اللاتينية charta

٢ ـ مخطط . رسم تخطيطي . رسم بياني أ) فرخ غير شفاف يعرض بيانات في شكل رسوم أو جداول مثل المخطط الجداري (الذي يعلق على الحائط) .

ب) في رسم الخرائط، خارطة لغرض خاص مصممة عادة لاستخدام الملاحين رمثل خارطة الملاحة الجوية ، الخارطة الملاحية) تستخدم أيضا لتحديد أنواع أخرى من الخرائط لأغراض خاصة ، مثل خارطة سماوية (أي خارطة النجوم). ٣ ـ يصمم خارطة أو رسماً تخطيطياً

مىثاق charter

أداة يقوم بمقتضاها الحاكم أو جهة تشريعية بمنح الحقوق للأفراد أو الهيئات .

تاجر کتب مرخصی - charter bookseller تاجر كتب بالقطاعي يلتزم بشروط معينة

تضعها جمعية تجار الكتب فيا يتعلق بخدمة الجمهور.

Charter of the Book مبثاق الكتاب

إعلان عن المبادىء التي تشير إلى معالجة الكتب على المستويين القومي والدولي والتي وافقت عليها عام ١٩٧١ الجمعيات المهنية الدولية للمؤلفين والناشرين والمكتبيين وتجار الكتب بالاشتراك مع اليونسكو . وهذا بيان ببنود الميثاق :

(١) لكل فرد حق في القراءة .

(٢) الكتب لازمة للتعليم.

 (٣) على المجتمعات أن تلتزم بتهيئة الظروف للمؤلفين لأداء دورهم الخلاق.

(٤) صناعة النشر لازمة للتنمية القومية .

 (٥) إن مطابع الكتب المجهزة تجهيزاً مناسباً ضرورية لتطوير حركة النشر .

(٦) تجار الكتب يقدمون خدمة أساسية لكونهم حلقة إتصال بين الناشرين وجمهور القراء.

(٧) المكتبات هي موارد قومية لنقل المعلومات
 والمعرفة والتمتع بالحكمة والجمال .

(٨) التوثيق يخدم الكتب حيث أنه يتيح التعرف
 على المواد المطبوعة .

(٩) أن تدفق الكتب بين الدول عملية ضرورية للتفهم الدولي .

(١٠) أنَّ للكتب وظيفة ضرورية للتفهم الدولي والتعاون في سبيل السلام . .

وقد نشر النص الكامل للميثاق في :

Unesco Bulletin for Libraries, 26 (5) Sept.-Oct. 1972, pp. 238-40.

خطط إنسياب منطقي chart, logical flow خطط إنسياب مخريطة الحمل المتفصيلي لمشكلة أو عملية معينة باستخدام مصطلحات وأساليب منطقية.

Chart of Human Learning مخطط المعرفة البشرية

اعتمد فرانسيس بيكون في تصنيفه للمعرفة على القوى العقلية الثلاث: الذاكرة ومنها انبثق التاريخ، والخيال ومنه انبثق الشعر والفنون، والعقل ومنه انبثقت الفلسفة.

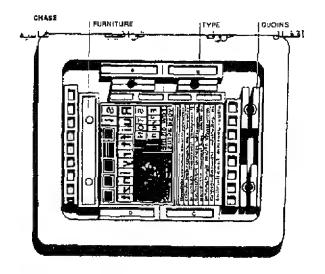
ورق خرائط chart paper

ورق متين جدا مُقُوم بالغراء الحيواني يتحمل الثني بدون أن يتمزق، كما يتحمل الجذب، سطحه أملس بدون لمعان، يمكن التخطيط عليه بالحبر والقلم الرصاص كما يتحمل المحو.

chart room قاعة خرائط chartulary see cartulary

طوق . شاسیه chase

في الطباعة ، إطار من الحديد أو الصلب ، مستطيل الشكل ، يستخدم في إحكام ربط الصفحات المُنصَّدة عن طريق أقفال .



chased edges see gauffered edges cheap edition طبعة رخيصة

طبعة رخيصة لكتاب أعبد طبعه على ورق رخيص وفي غلاف رخيص .

بِتَ تَدقيقَ check bit

في الحاسب ، رقم مراجعة يضاف إلى الحرف للتحقق من أن الآلة لا تضيف أو تفقد أي بت أثناء معالجة البيانات .

see also: check hit ,parity bit

رقم مراجعة check digit

في الحاسب، رقم له علاقة معينة بالبيانات الأخرى في عنصر البيانات (راجع: data : الأخرى في عنصر البيانات الرقمية . وelement see also: check bit .parity bit .

دفتر تسجيل check-in record

ملف بالمكتبة يسجل فيه ما يصل إليها من أعداد أو أجزاء الدوريات والمتتابعات .

قائمة تدقيق / مراجعة تدقيق / مراجعة ١ ـ سجل بالأعداد أو بأجزاء من عمل تحت التجهيز تدون وفقا لورودوها .

٢ ـ سجل يقدم معلومات مختصرة كافية لتميز المواد
 المدونة فيه (راجع : finding list) .

٣- إحصاء بالمقتنيات يحتوي على معلومات ببليوجرافية وتنظيمية مختصرة .

checklist classification see Documents
Office Classification

علامات تدقیق check marks

علامات يضعها المفهرس بالقلم الرصاص على صفحة عنوان الكتاب كتعليمات للمفهرسين أو الطابعين على الألات الكاتبة بالمواد المراد حذفها من البطاقة ، مثل () قد تعني «احذف من جميع البطاقات، []

«احذف من بطاقة العنوان ولكن اكتب على بطاقة الموضوع».

روتين تدقيق checkout routine

١ - إجراء يستخدم في أنظمة النوثيق الألي لتحديد صحة الاجابات وتشخيص الأخطاء الخاصة بها ، يشتمل على استعمال عينات لأسئلة تكون الإجابة عليها معروفة .

٢ ـ الإجراءات الضرورية المطلوب اتخاذها قبل سحب وثيقة من مجموعة من الوثائق. يسمى أيضاً: test routine

dewelopment فيميائي chemical development

تكوين صورة مرئية من صورة كامنة ، وهو ما يشتمل على اختزال حبيبات هاليد الفضة التي تعرضت للضوء إلى فضة وذلك باستخدام عامل مظهر يتم أكسدته أثناء عملية الإظهار .

ضباب كيميائي كثافة الخلفية التي تكونت كيميائياً سواء قبل أو أثناء تحميض الفيلم .

see also: base-plus-fog, fog.

خشب كيميائي خشب كيميائي خشب كيميائي خشب تم اختزاله إلى لب بالطرق الكيهاوية ، وذلك بطبخه في الحامض (عند التجهيز بالكبريتيت) ، أو في محلول قلوي (عند التجهيز

بالصودا) وذلك لاستخدامه في صناعة الورق. ويتم الحصول بهذه الطريقة على لب انقى من اللب الذي يتم الحصول عليه بالطرق الميكانيكية. (راجع: mechanical wood) وإذا استخدمت الطريقتين الكيهاوية والميكانيكية فإنه ينتج نوع من الورق ذو نوعية متوسطة.

see also: paper.

لُبُ خشبي كيميائي chemical wood pulp لُبٌ خشبي كيميائي للبّ يستخدم عمليا في جميع درجات الورق ، بمعالجة رقائق الخشب كيهاويا لإزالة مادة اللجنين lignin

see also: chemical wood,

غلاف منفصل chemise

غلاف منفصل ذو جيبين لإدخال دفتي الكتاب فيها شاع استخدامه في العصور الوسطى كبديل للتجليد .

cheque book charging method نظام تذاكر الإعارة

تعديل لنظام براون للاعارة (راجع: عديل لنظام براون للاعارة (راجع: عمليات الإعارة بأقل وقت خصوصا في حالة الزحام. وكانت تلك هي المشكلة التي تواجه المكتبيين في الخمسينات من هذا القرن، وهو ما نتج عنه نظام الإعارة بالعملات الرمزية (راجع: نتج عنه نظام الإعارة بالعملات الرمزية (راجع: للمستعير دفتر بتذاكر يشبه دفتر الشيكات وكلها تحمل نفس الرقم. وعند استعارة كتاب، تنزع تذكرة من الدفتر وترفق ببطاقة الكتب لتكون سجل الإعارة. وعند إلغاء الإعارة تمزق التذكرة. وعند كتابة إستعجال لرد الكتاب، يراجع رقم التذكرة عنوان المستعير على سجل المستعيرين لمعرفة عنوان المستعير. see also: charging methods.

تربیعات chequering

تقسيم سطح التجليد إلى مربعات ذات الوان أو رسومات متبادلة على شكل رقعة الشطرنج .

chi کاي

في الببليوجرافيا تشير الى الحرف اليوناني x الذي يستعمل للاشارة الى عدم وجود توقيعات على الملزمة أو الورقة .

see also: pi

Chiang small duplicator see see cardmaster

chiaroscuro

جلاء وقتمة . نور وظل . «كياروسكورو» ١ ـ طريقة في طباعة القوالب المحفورة عن طريق الاستعمال المتعاقب لعدة قوالب أو ألواح لتمثيل الظلال الفاتحة والظلال القائمة ، وما بينها من ظلال متدرجة . والكلمة إيطالية مستخدمة في اللغة الانجليزية ، وهي مكونة من مقطعين : النور chiaro والظلمة oscuro أو الوضوح والخفاء أي النور والظلال المتوازنة . تسمى أيضاً : claro obscuro . ٢ .. طبعة ناتجة عن الطريقة عاليه .

مدیر مکتبة مساعد chief assistant كبير المكتبيين بعد وكيل المكتبة.

رئيس التحرير درئيس التحرير chief librarian

اللقب الذي يحدد الضابط الإداري الرئيسي في بعض المكتبات.

chief source of information مصدر رئيسي للمعلومات

مصدر البيانات الببليوجرافية الذي يعطى الأفضلية الأولى كمصدر يعد منه الوصف الببليوجرافي (أو جزُّ منه).

حرير شيفون chiffon silk

نسيج حريري شفاف ومتين يستخدم لترميم وتقوية الورق .

كتب أطفال children's books

كتب تطابق المقدرة إلقراثية واهتمامات الأطفال في مجموعة ذوي عمر معين أو مستوى تعليمي قبل المدرسة حتى المرحلة السادسة.

Children's Book Week see Book Week

١ ـ أسم في المكتبة يخصص لمجموعات وخدمات الأطفال .

٢ ـ وحدة إدارية في مكتبة عامة مسئولة عن العمل مع الأطفال في قاعة الأطفال المركزية وجميع منافذ خدمات الأطفال . تسمى أيضا :

junior department, juvenile department

المكتبى المسئول عن تنمية وتقديم الخدمات والمجموعات المكتبية للأطفال.

مكتبة أطفال children's library

قسم مخصص كلية الاستعمال الأطفال.

قاعة أطفال children's room

قاعة في المكتبة العامة المركزية أو في مكتبة فرعية مخصصة لتقديم خدمات للأطفال وتوفير مجموعات الكتب لهم.

صلصال صيني china clay

نوع من الطفل الأبيض (Si Oz) يستخدم في صناعة الورق ليساعد على ملء مسامه وصقله.

ورق صینی china paper

ورق رقيق جداً ، ناعم الملمس يستعمل في عمل مسودات الزخرفة . يسمى أيضاً : Chinese , paper. Indian proof paper

Chinese paper see china paper

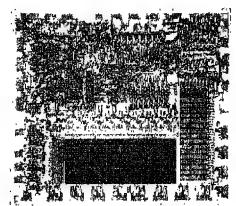
Chinese style see traditional from at (Oriental books)

۱ _ رقبقة chip

قطعة من الميكروفيلم أصغر من الميكروفيش تحتوي على مصورة عادية أو صور مصغرة ورمز للدلالة عليها . مُنظِّية ٢ ـ شُطْفَة . شُظْفَة

دائرة متكاملة من الصمامات الثناثية diods

والترانزستورات والمقاومات المركبة فوق رقيقة شبه موصلة من السليكون، تستخدم في صناعة الحاسبات وبعض الأجهزة الالكترونية.



شطفـة مقاس ٢٢١ر٠ × ٢٦١ر، بوصـة

كرتون نفاية الورق chipboard

كرتون متعدد الطبقات يستخدم في تجليد بعض الطبعات. قد عتص الرطوبة ثم يحدث له اعوجاج. وهو أقل تكلفة من. كرتون الماكينة (راجع: strawboard)

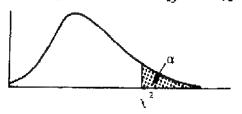
خطوط رسمي خطوط رسمية مكتوبة باليد .

chiroxylographic

كتاب من العصور الوسطى تكون صوره مطبوعة بالكليشهات الخشبية أما النص فهو مخطوط باليد .

rchi-square distribution توزیع مربع کاي

في الإحصاء توزيع معاينة مشتق من مجموع مربعات الإنحرافات عن متوسط عدد كبير من العينات العشوائية المسحوبة من مجتمع موزع توزيعا طبيعيا . وكتوزيعي ت ، ف -t- distribution فان شكل توزيع كاي يعتمد على عدد درجات الحرية degrees of freedom



chi-square test کاي اختبار مربع کاي

في الإحصاء ، اختبار المعنوبة significance الذي يقارن توافق المشاهدات الإحصائية مع النموذج المفروض أو المتوقع طبقا لنظرية معينة . ومدى التفاوت بين المشاهد والمتوقع يترجم من خلال استخدام مربع كاي .

فيلم معالج بالكلور chloride film

فيلم أو ورق فوتوغرافي حساس للضوء ذو مستحلب مكون من كلوريد الفضة يستخدم أساسا في النسخ بالتلامس contact copying .

ورق معالج بالكلور ورق معالج بالكلور ورق تصوير حساس عليه مستحلب من كلوريد الفضة الجيلاتيني متوسط الحساسية.

يستخدم أساسا للطبع بالتلامس (راجع: contact : printing .

مدونة الجوقة chorus score

في الفهرسة ، مدونة للعمل الغنائي تبين أ أجزاء الجوقة فقط ، مع المصاحبات ، إن وجدت ، موزعة لألة لوحة مفاتيح .

see also: score, vocal score,

chrestomathy ختارات

١ ــ مقاطع مختارة خاصة من لغة أجنبية بملحوظات
 وتفسيرات .

٢ - نختارات من آثار مؤلف مجموعة في كتاب.
 الاسم الأول للسم الأول إلى المسلم الأول المسلم الأول المسلم الأول المسلم الأول المسلم الأول المسلم الم

إسم الشخص الأول الذي يسبق إسم الأسرة.

الزيغ اللونى chromatic aberration

عيب في العدسة ينتج عنه أشعة ضوئية متفاوتة في طول موجاتها بحيث تَتباً تلك الأشعة على مسطحات مختلفة . أو عيب بالمدفعة الألكترونية ينتج عنه تكبير البقعة المضيئة ، وبالتالي طمسها على ساتر صمام أشعة الكاثود (راجع : طمسها على ساتر صمام أشعة الكاثود (راجع الألكترونات من الكاثود بسرعات ابتدائية مختلفة يترتب عليها إنحرافها بصور مختلفة بواسطة العدسات وملفات الإنحراف .

chromaticity

كمية الألوان الضوئية التي يمكن تحديدها بواسطة إحداثياتها اللونية وتعتمد هذه اللونية فقط على تفاوت اللون، وعلى تشبعه ولا تعتمد على نصاعته، وتنطبق اللونية على جميع الألوان بما في ذلك الظلال الرمادية، بينها ينطبق النصوع على الألوان الرمادية.

اللونية

إرتعاش اللوئية chromaticity flicker إرتعاش يحدث بمستقبل تلفازي ملون بسبب تراوح اللوئية فقط.

chromium faced plates ألواح مطلية بالكروم

ألواح الطباعة التي يترسب عليها الكروم الكتروليتياً ، أي بالتحليل الكهربائي .

ا ـ لون . صبغ . «كروم»

في الطباعة بالألوان ، هناك عدة مقاطع
تلحق بهذه الكلمة ، والمقطع الملحق يعطى المعنى
المحدد للتركيبة اللفظية مثل :

طباعة ضوئية جيلاتينية ملونة chromocollotype طباعة لثوغرافية ملونة ملونة chromolithography

الطباعة الملونة من الخشب المنقوش chromoxylorfaphy

۲ - ورق کرومو

راجع: (chromo paper).

طباعة ملونة طباعة ماونة

إستنساخ الرسومات الملونة عن طريق الليثوجراف أو بأي وسيلة من وسائل التصوير المكانيكية.

chromolitho graphy طباعة ليثوجرافية ملونة

طباعة تستخدم فيها ألواح طباعية أو أحجار منفصلة للألوان المختلفة مع طبع الألوان لهوق .color lithography : تسمى أيضا :

ورق کرومو chromo paper

ورق مصقول صقلا عاليا ، ومغطى من أحد وجهيه ويقبل الطبع عليه بأكثر من لون . وتستخدم

أوزانه المتوسطة أغلفة خارجية للكراسات ، وأوازنه النقيلة أغلفة للكتب ، أما أجزاؤه الخفيفة فإنها تستخدم كساء لكرتون العلب . يستخدم في الطباعة الليثوجرافية الملونة . وهو مغطى تغطية أعلى من الورق الفني (راجع: art paper) . قوالب خشبية ملوئة chromoxylography

مدونات الوقائع chronicles

chronfile see reading file

تختلف المدونات عن الحوليات annals من حيث كون حوادثها مرتبطة وكاملة ، وهي مثل الحوليات من حيث معالجتها للحوادث في ترتيب

زمني . التاريخ الجُمَّلي chronogeram نقش أو جملة أو عبارة تعبر فيها بعض

الحروف عن طريق قيمتها العددية عن تاريخ أو حقبة بعض حقبة تاريخية ، وهي تكتب بحروف عالية ، مثل : styltymest Difficles habere nygas

التي تكون

V L V M D I I C J L V 5 - 50 - 5 = 1000 - 500 - 1 - 1 - 100 - 1 - 50 - 5 = 1718

see also: Roman numerals.

الطريقة الزمنية المنية المنية المنافقة المنافقة

أحد المبادىء الرئيسية في تصنيف الكولون لتحديد تسلسل الموضوعات . وهي أداة رمزية لتحديد الترتيب الزمني وذلك باستعمال رمز للدلالة على التاريخ أو المنشأ .

chronological file see reading file

ترتيب زمني ترتيب البطاقات في الفهرس يستخدم في ترتيب البطاقات في الفهرس (تاريخ النشر أو الطبع أو حق النشر) أو في ترتيب المواد نفسها (الكتب أو النشرات).

chronological subdivision sec period subdivision

الدليلي اليومي .

CIM see computer-input microfilm

إحكام الوثق إحكام الوثق

شد الفيلم بقوة عند لفه على البكرة وهو ما يتسبب عنه خدوش طولية مستقيمة تسمى : آثار الوثق einch marks .

cinch marks see cinching cinefilm see motion picture

مصور سينمائي cinematographer الشخص المسؤول عن تصوير الفيلم .

فيلم تسجيلي cinema verite فيلم تسجيلي أسلوب في صناعة الأفلام بجاول تصوير

الواقع . وتؤخذ المناظر عادة بكاميرا محمولة باليد . والمناظر تكون أحداثا واقعية ومقابلات وأنشطة طبيعية ، وليست لمثلين يؤدون أدوارا تمثيلية .

cine mode see cine orientation

cine orientation

نمط سينمائي . وضع رأسي

تقال في الصور الموجودة على الميكروفيلم الملفوف التي توضع في ترتيب متعامد مع الحافة الطولية للفيلم ، بالنسبة للنصوص الأفقية . وفي ترتيب متواز مع الحافة الطولية للفيلم ، بالنسبة للنصوص الرأسية ، كما في حالة وضع اطارات صور الأفلام السينمائية . أما في حالة الميكروفيش ، فهو ترتيب الصور بحيث تكون أولى الصور المصغرة موضوعة في الركن العلوي الأيسر من النمط الشبكي، كما تظهر الصور المصغرة التالية في تتابع من أعلى إلى أسفل وفي أعمدة من اليسار الى اليمين . يشار إلى هذا الترتيب من الناحية الفنية بالوضع (IA) ، وهو وضع يعترف به المعهد الأمريكي القومي للمعايير بالولايات المتحدة USA Standard Specification for 16mm and 35 في mm Silver-Geldtlin Microfilms for Reel Applications,

تسمى أيضًا : cine mode, motion picture

chrysography كتابة / خطاطة بالذهب كتابة / خطاطة بالخروف الذهبية كها كان يزاولها الخطاطون في العصور الوسطى .

chunk كتلة

في التكشيف الأوتوماتي، تشير إلى خيط أو سلسلة متصلة من الكلمات التي تشكل عنوانا واحدا أو جملة واحدة ، والتي نساعد على ترتيب أو اختيار المداخل.

قناة . أنبوب chute

قناة أو أنبوب تنزلق فيه الكتب والمواد المكتبية الأخرى إلى الأدوار السفلية .

شركة Cia.

في الفهرسة، اختصار المسطلح الايطالي: Compagnia .

شركة Cía.

في الفهرسة، إختصار المصطلح الاسباني: Compania

سيسر و cicero

إحدى قواعد مقاييس اتساع السطر الطباعي المستخدم في الوطن العربي وفي أوروبا . والسيسرو الواحد يعادل ٤,٥١١ مم ، أو ١٢ بنطأ ، وهو ما يطلق عليه والكورة _ ويقال إن الإسم اشتق من طبعة Schoffer لكتاب الخطابة لشيشرون De Oratore أواخر القرن الخامس عشر . see also: Didot system, measure, point.

شرکة Cie

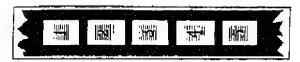
في الفهرسة اختصار المصطلح الفرنسي : compangnie

إرسال صوري شفري cifax

إرسال شفري للصورة بالتلغراف يتم فيه خلط خرج مولد النبضات المرسلة بخرج محول الصورة المرسلة بخرج محول الدليلية من إشارة الصورة التلغرافية عند محطة الإستقبال ، ولا يستطيع أي مستمع لا يحمل ترخيصاً من إعادة تكوين الصورة إلا إذا كان لديه مولد دليلي مطابق ، هذا إلى جانب الضبط

orientation, orientation A, portrait, vetical mode, vertical orientation.

see also; comic orientation.



CIP see catalog in publication

شفرة . جفرة cipher

1 - في البحث الآلي عند استرجاع المعلومات، تكون الشفرة هي الأكواد التي تم مزج رموزها ، سواء كانت حروفا أبجدية أو أية رموز أخرى ، بحبث تبقى قواعد النظام وكذلك لغة المصدر في سرية تامة .

٢ .. تستخدم الشفرة عامة في إرسال الرسائل بطريقة سرية ، وذلك للمحافظة على سرية المعلومات الأصلية التي غثلها الشفرة. فالأنظمة الشفرية تشتمل على تبديل ، أو إحلال، أو تبديل وإحلال . ففي حالة التبديل transpositionيقوم من يشيفر بإعادة ترتيب عناصر النص العادى ـ حروف مفردة في العادة . مثل رسالة : «محمد يصل الأربعاء». يمكن أن تشيفر كالأتي: «ى دم حمأ ل ال ص عاع ب را وما تم هنا هو أننا قسمنا الجملة إلى مجموعات حروف ، وكل مجموعة تتكون من خمسة حروف كالآتي: محمدي ص ل ال أ ربع اء، ثم عكسناً حروف كل مجموعة . وفي حالة الإحلال substitution فإن عناصر النص العادي (حروف مفردة أو زوجية) تحتفظ بمواضعها الأصلية ثم يحل محلها عناصر أخرى . فمثلا رسالة محمد ي ص ل ا ل أ ربع ا ء يمكن شيفرتها كالآلى:

س م س ق ح ث ع ج ع ج و ك خ ج ف حيث م = س ، أ = ج ، ل = ع ، . . . ثم يرسل النص المشيفر في مجموعات كل منها تتكون من خسة حروف . وفي بعض الأحيان تضاف حروف لتملأ الفراغات إذا كانت هناك محموعة أقبل من خسة أحرف كالآتي :

س م س ق ح ص ع ج ع ج و لؤخ ج ف . وفي بعض الأحيان في النظام الشفري الإحلالي تستعمل مستطيلات أو مربعات هندسية . ثم يقوم المشيفر بكتابة حروف الرسالة في سكة معينة ثم ينسخها في سكة أخرى لتشكيل الشفرة. ففي الإحلال العمودي بختار الشخص مفتاحا رقميا ثم يكتب النص تحت المفتاح ، ثم يستعمل أعمدة الحروف بترتيب الأرقام المفتاحية لتركيب نص الشفرة. ففي المثال التالي سنختار الكلمة المفتاحية : «معلومات» ، ثم نعطي كل حرف في تلك الكلمة رقماً وفقاً لترتيبه في الأبجدية. فالحرف أ يأخذ رقم ١ ، ت تأخذ رقم ٢ ، ع = ٣ ، ل = ٤ ، والميم الأولى = ٥ ، والميم الثانية = ٦ ، والواو = ٧ . ثم يكتب نص الوسالة في أعمدة أسفل الكلمة المفتاحية . فلنفترض أن الرسالة هي : «قام العدو يفتح ثغرة في دفاعاتنا ، نكتب أولا الكلمة المفتاحية وتحتها أرقام الحروف ، ثم يكتب تحتها النص في مستطيل، كالآتى :

	ت ۲	1	r T	و ٧	J £	ê T	i e
Γ	J	Ę	Ĺ	1	r	1	ق
	غ	ث	τ	ت	ف	ب	و
L	1	ن	_ ა	ی	ف	ē	ر
•			1	ن	<u> </u>	1	٤

عند تكوين الشفرة سناخذ الحروف من العمود رقم ۱ ثم ، رقم ۲ ، وهكذا حتى تتكون محموعات الحروف وكل مجموعة تتكون من خسة أحرف كالآتى :

ع ثف دغ ۱۱۰۰ من ف ف ت ق ورع ل حدالت ی ن ۱۱۱۱

ويلاحظ أن آخر مجموعة بها أربعة أحرف زائدة لا معنى لها لتكون المجموعة مؤلفة من خمسة حروف .

على خمسة حروف ، وتبدو الشفرة كالأتي : VXDGX GDFVD

ومن يحل الشفرة تلزمه الكلمة المفتاحية أو كلمة السر GERMANY والمصفوفة ADFGVX من أجل إعادة فك رموزها . ومن هذا المفهوم يتضح أن الشفرة ليست هي الكود (راجع : code) . حوالي حوالي circa (Latin: about) (c.)

تستعمل عند عدم التأكد من التاريخ مثل: ، د. 1934 ، معنى حوالي سنة ١٩٣٤ . رسم بياني دائري . مبيان

		-	4 1
circle graph			ر ي
	T	The state of the s	# -
/ ./ .	٣٠	+/+ 8	\cdot
/	أعد	سار بیخ	\ ت
/	."1	اریخ رافیا	∖ وجف
آعٰیة /	البسم		1
]
	_	\	- 1
1			-1
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	/	. \	
\ \\	•/•	4. /	
	نون	۱ قسا،	/
_	-		

دائرة توضح النسب بين عدة متغيرات عن طريق تقسيمها إلى عدة قطاعات بواسطة أنصاف الأقطار.

۱ ـ دوّرة في شبكات المعلومات ، ترتيبة من ممر أو

عرين كاملين للإنسياب الالكتروني . ٢ ـ دائرة

قناة كاملة للاتصالات السلكية أواللاسلكية أوبالموجات الحاملة . وقنوات الاتصالات قد تكون مهيأة للارسال في اتجاه واحد simplex ، أو للارسال المزدوج في اتجاه واحد فقط عند الإرسال أو الإستقبال half-duplex ، أو للارسال المزدوج في كلا الإتجاهين في نفس الوقت duplex .

circuit edges الحوافُ المحيطة

حواف غلاف الكتاب التي تنخطى حواف الكتاب نفسه . تستخدم في مجلدات الأناجيل . تسمى أيضا :

وهناك أنواع أخرى من أنظمة التشفير ، منها أنظمة إحلال الحرف الواحد ، والإحلال متعدد الحروف ، والحروف الزوجية ذات الصوت الواحد ، وأنظمة أخرى كثيرة ومعقدة مثل النظام الذي استخدمته المانيا في الحرب العالمية الثانية والذي أطلق عليه اسم ADFGVX . وفي هذا النظام يبدأ المشيفر بإحلال حروف في مصفوفة النظام يبدأ المشيفر بإحلال حروف في مصفوفة المختوي على ٢٦ حرف أبجدي ، ١٠ أرقام عددية ، كالآتى :

	A	D	F	G	V	X
A	В	2	E	5	R	L
D	I	9	N	A	1	C
F	3	D	4	F	6	G
G	7	H	8	J	Ø	K
V	M	0	P	Q	S	\mathbf{T}
X	U	V	W	X	Y	$z_{\rm J}$

ثم يكتب نص الشفرة عند هذه المرحلة .
فمثلا رسالة «يبدأ الهجوم عنذ الفجر ATTACKY)
فمثلا رسالة عبدأ الهجوم عنذ الفجر BEGINS AT DAWN)
الرسالة كالآتي : يقع حرف A في المصفوفة على
السطر D ، والعمود C ، فيأخد DG ، يقع حرف
T في المصفوفة على السطر V ، والعمود X ، فيأخذ
VX ، وهكذا . . وتكون الشفرة الأولى وفقا لذلك
DGVXV XDGDX

يعاد شيفرة الرسالة في المرحلة الثانية في مستطيل آخر حيث تكتب فوقه الكلمة المفتاحية ، وسنختار هنا كلمة GERMANY. ثم ترقع الأعملة وفقا لأرقام الحروف الأبعدية في تلك الكلمة كالأتى :

ثم تأتي المرحلة الأخيرة بكتابة مجموعات الحروف وفقا لترتيب الأعمدة وكل مجموعة تحتوي divinity circuit edges, divinity edges, yapp edges.

دائرة بأربعة خطوط عنوبة بأربعة خطوط مراتصال يكون فيه أربعة أسلاك (إثنان في كل اتجاه للبث) متصلة بمعدات محطة البث . تحويل دائرة عدائرة

طريقة تشغيل شبكة تؤسس فيها رابطة بين محطات البيانات حيث يمكن استعمال القناة على وجه الحصر لتلك الرابطة حتى ينتهي البث . السمى أيضا: line switching

see also: packet switching.

دائرة بخطين circuit, tow-wire

دائرة معدنية تشكل عن طريق موصلين تفصلها مادة عازلة . ومن الممكن إستخدام الموصلين إما كممر إرسال بسكة واحدة ، أوكممر نصف مزدوج أو كممر مزدوج .

نشرة دورية circular

نشرة أو إعلان أو مذكرة توزع على عدد من الناس ، وقد تحتوي على أخبار سلعة من السلع . أقواس دائرية circular brackets

هلاليات أو معقوفات منحنية تستعمل في تصنيف الكولون وتحتوي على رقم الموضوع الذي يشكل جزءاً من رقم التصنيف . وأول قوس يسمى المستهل والثاني يسمى الكابح .

see also: brackets.

circular routing see routing

مكتبة تأجير circulating library

مكتبة تعير الكتب للاستعمال خارج المبنى . وفي إنجلترا يستخدم المصطلح للإشارة إلى المكتبة التجارية التي تحصل على أجر مقابل إستخدام الكتب .

see also: subscription library.

إعارة. تداول إعارة المكتبية .

قسم إعارة عارفيه المواد المكتبية لأعضاء المحتبية لأعضاء المكتبة تعارفيه المواد المكتبية لأعضاء جماعة رواد المكتبة لاستعمالها خارج مبنى المكتبة . Iending department في المجلّرا

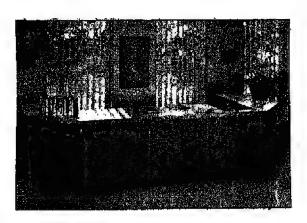
٢ ـ وحدة إدارية مسئولة عن جميع الأنشطة المتعلقة بإعارة المواد لأعضاء جماعة رواد المكتبة ، وغالبا تكون الإعارة لخارج مبنى المكتبة . تسمى أيضا : loan department

مكتب إعارة circulation desk

المصطلح الأمريكي المقابل للمصطلح : الأمريكي staff enclosure الإنجليزي charging desk, delivery desk, discharging desk, issue desk, lending desk, loan desk, receiving desk, return desk, slipping desk,

وهو المكتب الذي يقوم بخدمات الإعارة (circulation services : راجع :

circulation file see charging file circulation record see charging file, circulation statistics



خدمات الإعارة circulation services

الأنشطة المتعلقة بإعارة المواد المكتبية ، غالبا خارج المكتبة ، ثم إلغاء إعارتها عند إرجاعها للمكتبة . وهي تشتمل على : إعارة المواد من المجموعات الخاصة والمحجوزة ، وصيانة سجلات الإعارة ، ومراقبة وتحصيل المواد التي تعدّت مدة الإعارة المسموحة ، وإعادة ترفيف المواد ، وصيانة الكتب على الرفوف ، وتأجير الأجهزة واستعارتها لاستخدامها في القراءة ، والعرض والإستماع ، وتوزيع المواد السمعية وضدمات الاستنساخ ، وتوزيع المواد السمعية والبصرية عن طريق تلفازات الدوائر المقفلة أو أي أسلوب آخر حيث تبقى المواد في مركز الوسائل

المنشورات التي تنشر إنتاجهم وفترات الركود العلمي في مجال من المجالات.

citation count

إحصاء الإستشهادات المرجعة

إحصاء استشهادات الوثائق ببعضها البعض بغرض تحديد ما للمواد المستشهد بها من أهمية نسبية فيها بينها .

citation index

كشاف الإستشهادات المرجعية . كشاف الإسناد

قائمة بالوثائق التي صدرت بعد صدور وثيقة معينة والتي تشير أو تستشهد بتلك الوثيقة . يستخدم ذلك النظام بدرجة كبيرة في المحاكم كما أنه يستخدم في الإنتاج الفكري العلمي والعلوم الإجتماعية كأداة للاسترجاع الموضوعي .

ree also: Science Citation Index.

citation indexing

تكشيف الإستشهادات المرجعية . تكشيف الإسناد

إن إستشهاد وثيقة بوثيقة أخرى تعتبر دليلا فعليا على وجود نوع من العلاقة بين موضوع تلك الوثيقة والوثيقة الأخبرى . وفي تكشيف الإستشهادات المرجعية يتم تجميع كل الإشارات الخاصة بالوثائق التي اعتمد عليها في الإنتاج الفكري معا في كشاف وترد كل إشارة مصحوبة بقائمة بالوثائق الأصلية التي إستشهد بها . وترتيب الكشاف قد يكون أبجديا بآسياء مؤلفي الوثائق التي استشهد بها . (أي إعداد كشاف إستشهادات مرجعية بالمؤلف) أو وفقا للمطبوع الذي صدرت فيه الوثيقة التي استشهد بها (أي إعداد كشاف إستشهادات مرجعية بالدوريات أو وفقا لناريخ نشر إستشهادات مرجعية بالدوريات أو وفقا لناريخ نشر الإستشهادات المرجعية بالدوريات أو وفقا لناريخ نشر الإستشهادات المرجعية) .

citation networks

شبكات الإستشهاد المرجعي

مخططات بيانية تبين الترابط بين الأحداث

التعليمية بينها ترسل الصورة والصوت بوسائل كهربائية أو ميكانيكية .

إحصاءات الإعارة circulation statistics

سجلات تركيمية للمواد التي أعارتها المكتبة والتي قد تشتمل على تحليل بالفترات الزمنية وفئات المواد أو وفقا لتصنيف المواد والمستعيرين والإحصاءات الأخرى المتعلقة ، مثل عدد المواد التي تتعدى مدد الإعارة ، والتجديدات وطلبات الإعادة التي تصدرها المكتبة

نظام إعارة circulation system

مجموع السياسات والإجراءات والأنظمة المستخدمة لإنجاز خدمات الإعارة . (راجع : circulation services

circulation transaction إجراء / معاملة الإعارة

عملية إعارة مادة من مجموعات المكتبة إلى عضو من أعضاء جماعة مستعملي المكتبة وذلك لاستخدامها خارج أو داخل المكتبة ثم إلغاء إعارتها عند إرجاعها.

see also; renewal transaction.

خدمات الإعارة circulation work

المصطلح الأمريكي الذي يشير إلى الوظائف والخدمات التي يقوم بها قسم الإعارة (راجع: circulation services).

إستشهاد مرجعي . إسناد . إحالة citation إحالة إلى النص الذي إحالة إلى النص الذي استقيت منه المادة والتعريف بمصدرها .

see also: bibliographic reference, reference.

citation analysis

تحليل الإستشهادات المرجعية تحليل الإسناد

أهم عملية في القياسات الببليوجرافية أو الببليومتريكا التي تهدف إلى إلقاء الضوء على الحصائص البنائية للانتاج الفكري المتخصص ويمكن عن طريقها تقييم المؤلفين وإنتاجهم العلمي وتأثيرهم المتبادل في مجالهم العلمي وتقييم

الأولية التي أنشئت على أساسها صيغ كثيرة في السنوات التالية .

كلارندون clarendon

إسم حرف طباعي ، وكذلك مجموعة من الحروف تنميز بتباين في ثخانة وضآلة خطوط نهاياتها . وقد صممت بهذا الشكل للاستعمال في القواميس لجذب الانتباه إلى الكلمة . وتستعمل كذلك في أغراض أخرى .

see also: type face.

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTU abcdefghijklmnopqrstuvwxyzab squaat seriii

Clarendon Regular Clarendon Medium Clarendon Semi Bold Clarendon Bold

claro obscuro see chiaroscuro

مشبك . أبزيم مشبك مربوط على جانب من غلاف الكتاب

تدخل فيه حلقة أو دبوس معدني مربوط على الجانب الآخر من الغلاف أو الألبوم .

قسم . صنف . فصل . باب

١ - مجموعة من المفاهيم أو الأشياء مجموعة معاطبقا لتشابها . وهذا التشابه هو ما يطلق عليه : سيات التصنيف characteristic of a classification والقسم يتألف من جميع الأشياء المتشابهة في المضروريات ، والحفواص ، والمعلاقات ، التي تتصف بها .

٢ ـ مجموعة لها نفس الخاصيات.

العلمية والمراحل التاريخية للأعمال العلمية كها اليمكن التعرف منها على الأعمال التي يكثر الإستشهاد بها والتي لها أكبر الأثر في مجالها العلمي .

ritation order إسنادي

في نظام التصنيف الوجهي ، ترتيب الأسبقية الذي ترتب فيه عناصر القسم المركب composit لتكوين رقم القسم أو الرأس . يسمى أيضاً : facet formula, combination order

خدمة مدئية civil service

تعنى في الاستخدام الأمريكي :

١ جميع فروع الخدمة الحكومية فيها عدا الخدمات القضائية والتشريعية والعسكرية ، خصوصا تلك التي يستدعي التعبين فيها إجراء إمتحان مسابقة .

٢ مصطلح شامل لجميع الموظفين العاملين في الحدمة الحكومية فيها عدا الموظفين العاملين في الحدمات القضائية والتشريعية والعسكرية.

مطالبة claim

أي مراسلة بُعثت إلى المورَّد لاستعجال مواد متاخرة .

clandestine press see underground press

clandestine publications see underground publications (1)

Clapp-Jordan formula قاعدة كلاب وجوردون

صيغة توصل اليها Jordan علم ١٩٦٥ عام ١٩٦٥ لانشاء مبدأ لقياس كفاية حجم الرصيد في المكتبات الأكاديمية ، استخدما فيها عدد الطلبة الذين التحقوا بمعهد معين ، وحجم هيئة التدريس ، وعدد البرامج الأكاديمية وعدد المجلدات للحصول على المستوى الكلي لكفاية حجم الرصيد . وهذه الصيغة تشكل الصيغة

دليل التصنيف class guide

دليل للرفوف يبين موضوع ورمز الباب الرئيسي ، وكذلك فانه قد يعطي نفس المعلومات بالنسبة للأقسام الرئيسية في التصنيف . قد يوضع في نهاية أو في منتصف الرفوف .

classic

عمل كلاسيكي . أثر (فني أو أدبي) خالله عمل فذ يظهر عادة في ترجمات عديدة وقد تظهر له تعديلات ويكون دائهاً مادة للنقد والتعليق كها يظل ينشر بعد نشره لأول مرة .

مؤلف كلاسيكي classical author

تستخدم في تصنيف الكولون للدلالة على المؤلف صاحب عمل كلاسيكي واحد على الأقل . وتوضع أداة الكلاسيكية (راجع: classic device) التي تتكون من × بعد رقم التصنيف ثم يضاف بعدها وجه المؤلف ، وهو ما سوف يؤدي الى تجميع الطبعات المختلفة للعمل الكلاسيكي وكذلك التعليقات المنشورة عن هذا العمل في مكان واحد .

أداة الكلاسيكية classic device

تشير في تصنيف الكولون إلى * التي توضع بعد رقم تصنيف العمل الكلاسيكي (راجع: classic) وقبل وجه العمل أو المؤلف ، ويُتُبع هذا الإجراء لضم جميع الطبعات المختلفة للعمل الكلاسيكي في تصنيف واحد ، وكذلك الطبعات المختلفة للأعمال النقدية ، وبهذا يتم تجميع العمل الكلاسيكي مع الأعمال النقدية الخاصة به في مكان واحد .

تصنیف classification

١ ـ سلسلة أو مجموعة من الأقسام classes مرتبة بنظام معين طبقاً لمفهوم أو مبدأ معين ، أو غرض أو اهتهام بالذات أو طبقاً لتآلف بين هؤلاء . ويطلق المصطلح على ترتبب أسهاء الأقسام أو على الأشياء التي تصنف سواء كانت حقيقية أو تصورية .

٣ قسم كبير في فئة (راجع: category)
 sec also: form classes, main class, summum genus.
 ٤ يصنف الكتب طبقاً لخطة تصنيف.
 ٥ وحدة أرشيفية مستعملة داخل مجموعة أرشيفية.

Class A كتب ذات تجليد ممتاز تميز الكتب المخيطة جيدا والمجلدة طبقاً للعايير معهد تجليد المكتبات Library Binding

لمعايير معهد تجليد المكتبات ibrary Binding. .Institute بالولايات المتحدة .

class A films A أفلام درجة

أفلام يمكن استخدامها في التصوير والطبع على المواد ذات الحساسية للأشعة البنفسجية بعد فترة التخزين المقررة .

أفلام درجة B أفلام درجة

أفلام يمكن استخدامها في التصوير بعد فترة التخزين المقررة . ومثل تلك الأفلام ليست لها كثافة مطلوبة للطبع منها على المواد الحساسة للأشعة فوق البنفسجية .

class catalog see classified catalog classed catalog see classified catalog classed library see classified library

مدخل بالقسم class entry

مدخل في الفهرس تحت اسم القسم أو الفصل وذلك لتمييزه عن المدخل تحت الموضوع المتخصص . وهذا الاجراء يؤدي الى زيادة نسبة الاستدعاء recall ratio

وانخفاض نسبة الدقة precision ratio يسمى أيضاً : generic entry .

see also: specific entry.

ر مُصِنَّف classer

استخدمها Bliss and Savage ، للدلالة على من يخصص أرقام التصنيف للكتب طبقاً لخطة تصنيف موجودة .

see also: classing, classifier.

والمصطلح classification هـو بـالإشتقــاق والإستخدام ، عبارة عن إسم لعملية أو طريقة تصنيف أو ترتيب الأقسام أو الأشياء .

٢ جمع الأشياء المتشابهة وفصل الأشياء غير المتشابهة على أساس إمتلاك الأشياء أو عدم إمتلاكها خصائص مشتركة وذلك طبقاً لخطة منهجية في التصنيف، وأهم صفة أو خاصية في الأشياء هو ما تتضمنه من معلومات.

٣ خطة منهجية لترتيب الكتب والمواد الأخرى في تسلسل منطقي طبقاً للموضوع أو الشكل ، وهذه تسمى خطة التصنيف .

 ٤ ـ نظام «كودي» تشير فيه سلسلة الرموز إلى المفهوم أو الدلالة اللغوية .

see also: broad classification, close classification, enumerative classification, hierarchical classification, summum genus.

هأي طريقة للتعرف على العلاقات العامة أو الخاصة بين مواد المعلومات بصرف النظر عن درجة التسلسل الهرمي المستخدمة ويصرف النظر عن كيفية استخدام تلك الطرق سواء كان الإستخدام تقليدياً أو بالحاسب.

وهذا هو التعريف الذي تبناه الاتحاد الدوني للتوثيق (لجنة بحوث التصنيف).

International Federation for Documentation committee on Classification Research (FID/CR) in 1973.

آ في الأرشيف ، نظام ترتيب مصمم لسلسلة أرشيفية record series أو هي أداة التعرف على المحفوظات أو الوثائق طبقاً لنظام معين .

٧- العملية الذهنية التي يتم خلالها إدراك التشابه
 أو الوحدة في صورنا العقلية ، ومن خلال هذا
 التشابه أو الوحدة يؤلف بين هذه الصور وتوضع

مرتبطة بعضها ببعض . وهذا هو المعنى المنطقي . والواقعي للتصنيف .

وإن ترتيب مجموعات الكتب طبقأ لنظام معين ، يشار إليه عامة باسم التصنيف . ولقد استخدمت أنظمة تصنيف كثيرة في الماضي لترتيب الكتب ، فمن نظام Pinakes ، الفهرس الذي كان يحدد أماكن الموضوعات العامة الذي وضعه كالياخوس Callimachus في مكتبة الاسكندرية في مصر القديمة ، الى التصنيف طبقاً الأحجام الكتب الذي استخدم في العدد من مكتبات نيوإنجلاند، الى أنظمة التصنيف الموضوعي الحديثة التي تستخدم الأرقام والحروف أو الرموز أو نوليفة من هؤلاءً . وإن الهدف النهائي من تلك الأنظمة هو تيسير الوصول الى الكتب التي يرغبها القارىء ، أما من خلال بحثه هو في نظام الرفوف المفتوحة open stacks أو خلال الموظف المختص بالبحث في أنظمة الرفوف المغلقة closed stacks . ويجب التنبيه الى أن لفظ تصنيف يشير الى عمليتين : أ) إنشاء خطة التصنيف ذاتها ، ب) إستعمال الخطة في عملية تصنيف المواد .

الخواص الفلسفية للتصنيف

عكن تعريف خطة التصنيف بانها هي الترتيب المنظم لفئات الأقسام حيث يكون القسم عبارة عن أي مجموعة من الكيانات التي تشترك في نفس الحنواص characteristics والحاصية هي صفة منس الحنواص عكن بواسطتها فصل المفاهيم أو التصورات concepts عن بعضها إلى مجموعات ، أو يكن بها مد التقسيم الى تفريعات موضوعية . وبناء عليه فإن الغرض من التصنيف هو تجميع (أو تشكيل أقسام) الكيانات التي تشترك في خواص معينة وفصل الكيانات التي تشترك في خواص معينة وفصل الكيانات التي لا تشترك في تلك الحنواص . وببساطة يكون التصنيف عبارة عن تجميع الأشياء المتشابهة وفصل الأشياء غير المتشابهة .

فالمعرفة العلمية طبقاً لأرسطو تتألف من ترتيب الأجزاء تحت مفاهيم الأقسام العامة وإدماج

possession or (الخواص المكتسبة) م. الملكية (الخواص acquired character

٩ ـ الانفعائية أو الانفعال (ينفعل) activity

۱۰ _ المنفعلية أو الفعل (المبني للمجهول) passivity

وهناك توضيح كبير لنظرية أرسطو للمعرفة في أعمال الفيلسوف الألماني كونت Immanuel Kant . فقد وجد كونت أن هناك عاملين في المعرفة الأصيلة ، هما المواد الخام وهي التجارب الحسية ، والنشاط التركيبي أو التنظيمي أو الترتيبي للعقل . أما الفهم أو ملكة تكوين الأحكام.. أي ملكة تكوين التصورات والقوانين التي تشكل النظام والتسلسل ـ فتنتمى اليه الأشكال الفطرية للحكم، أو الطرق العام التي يقوم بها العقل بتركيب أو تنظيم أو تكوينات الادراك الحسى . وهذه التكوينات هي المقولات ـ أي الأشكال الأساسية والعامة لمواد التفكير وعلاقاتها. وباستخدام تلك المقولات يبنى العقل مادة الادراك الحسي في شكل خبرة عاقلة منسقة ومنظمة . وإن مقولات كونت تطابق تصنيف أشكال الحكم judgment الموجودة في المنطق التقليدي ، وهي كما يلي :

ر مقولات الكم Categories of quantity المحدة Unity

ب) الكثرة أو التعدد Plurality

ج) الجملة أو الكلية Totality

Categories of Quality الكيف ٢ - ٢

أ موجود Reality

Negation بالسلب (ب

جے) الحد Limitation

٣_ مقولات الإضافة Categories of relation

ا) الجوهر Substance

Causality & (السببية والتبعية) & dependence

Community or reciprocity of التفاعل حص casual influence

تلك المفاهيم في نظام . وان هدف العلم هو التحديد الذي يفسر طبيعة موضوع من الموضوعات عن طريق خواصه الجوهرية essential properties التي وخواصه الاختلافية differentiating properties التي تميزه عن المجموعات الأخرى .

إذن فالهدف النهائي للعلم هو التصنيف الكامل لمواد المعرفة في مجموعات تقسيمية مظهرا جميع التشابهات والاختلافات في خواص الأقسام المتعددة.

ويقول أرسطو أن تعريف اللفظ أو مفهوم القسم يجب أن يتضمن الآتي :

أ) الخواص الجوهرية للقسم ، مثل الانسان حيوان عنده مقدرة على النطق العاقل .

ب) الخواص المميزة للقسم ، مثل الانسان عنده مقدرة على الضحك .

ج) الانتهاء الى جنس أعلى ، مثل الانسان حيوان .

د) الخواص التي غيز الانسان عند جميع الأنواع الأخرى من الحيوانات ، مثل الانسان عنده مقدرة على النطق .

هـ) الأعراض (أي الخواص التي لا تشكل جزءاً من التعريف ولكنها شائعة في القسم والأقسام الأخرى) ، مثل الانسان جسم مادي .

وفي محاولة لتصنيف المعرفة الكلية ، وضع أرسطو عشرة مقولات Categories كالآتي :

substance الجوهر

quantity الكم ٢

quality الكيف

relation (الإسناد) ع الاضافة

٥ مقولة أين (المكان) place

۲ مقولة متى (الزمان) time

v_ الوضع situation or position

> أ) الإمكان _ اللإمكان Possibility - Impossibility

ب) الوجود ـ اللاوجود Existence - Nonexistence

ج) الضرورة ـ المصادفة Necessity - Contingency

ومن أجل تصوير نظرية كونت يكفي أن نشير إلى استخدام بعض المقولات :

١ ـ الوحدة : يوحد العقل المشاعر المختلفة ـ مثلًا اللون والشكل والوزن والحجم والطعم، الخ . إلى وحدة أو هوية identity ، مثلا برتقالة . ٢ _ الكثرة : من أجل أن يقوم العقل بعد كيس من البرتقال ، يجب أن يكور اثنتي عشر مرة ، مثلا ، تعريفه للوحدة ، كما يجب أن يضيف أو يركب كل وحدة على العدد المعروف السابق حتى نهاية العد . ٣ ـ الجوهر: يمكن للعقل إدراك التغيير بالإشارة الى شيء دائم . فبدون إدراك البقاء لا يوجد إدراك للتغيير ، وبالعكس . فإذا فكرنا في أي شيء ، مثلا منضدة ، يمكننا القول بأن مظهرها يختلف إذا تعرفنا على منضدة مشابهة لها تماماً ، وهذه المنضدة المشابهة حدث بها تغيير . ومثلًا إذا زرنا البيت الذي نشأنا وقضينا أيام الطفولة فيه ، فلا يمكننا القول بأنه لم يتغير كثيراً عها كان ، إلا إذا عرفنا أننا تغيرنا كها تغيرت الأشياء الأخرى بينها بقي هو لم يتغير .

٤ ـ العِلَّية : العلاقة العلية هي بالضرورة تتابع لا
 يمكن عكسه . فمثلا «أ هي سبب ب» ، تعني أن أ
 يجب أن تحدث أولا لإمكان حدوث ب .

والآن فإن استخدام أو تطبيق أي فئة تعني دائيا التحليل والتنظيم أو التوحيد بطريقة ما للخبرة الحسية غير المنظمة والمعرفة تشمل كل من التحليل والتركيب، إذ يجب أن نرى الأشياء معا أولا قبل أن نبدأ في فكها عن بعضها ، ولا نستطيع أن نراها معا إلا إذا جمعناها معا . ويبدو أن

هذه هي إحدى المشكلات الرئيسية للتصنيف المنطقي . فعلى ضوء الحقل الواسع للمعرفة الذي لا يزال تحت الاكتشاف ، ما هي نسبة النجاح في التجميع العقلى للمعلومات أو أجزاثها ثم محاولة وضعها في أنماط موجودة فعلا (أو غير موجودة) أثناء محاولتنا للتحليل والتركيب؟ فالمعرفة في معناها الواسع تجمع وتفصل وتسجل الأفكار والأشياء بطرق لا تحصى . ونحن لا نصنف فقط الأشياء المتشابكة التى باستطاعتنا رؤيتها ولمسها ، ولكننا نحاول أيضا تجميع وتصنيف وتقييم الانعكاسات والأفكار والخواطر الموجودة أو التي وجدت أو يمكن أن توجد في المستقبل. فاذا لم يكن التصنيف في حد ذاته هو المعرفة فهو بالتأكيد أهم الطرق للتعامل مع المعرفة . فالتصنيف يمكننا من ملاحظة الأشياء ثم تجريد الخصائص الشائعة بينها من بين خصائصها المتعددة ، مبينا بهذا الاتصال المتبادل بينها . وهذه هي الطريقة التي نصل بها إلى التعميمات العلمية . ويجب أن نشير في هذا المجال الى التصنيف الطبيعي والتصنيف natural and artificial classification الاصطناعي

فالتصنيف الطبيعي يظهر الخواص المكتسبه للأشياء المصنفة . إذ أنه يعتمد على الخصائص التي تستنتج من التشابه حيث تحدث تلك الخصائص بانتظام ، إذ أنها ليست منفصلة عن تلك الأشياء . فالتصنيف الطبيعي يطابق الظام الطبيعة» بقدر الامكان ، وعلى هذا فهو تصنيف فلسفى ، وهو يستخدم مقاهيم أرسطو المناسبة الخاصة بأقسام الخواص الضرورية والخواص الشاذة والجنس الأعلى في المرتبة والخواص المتخالفة والأعراض . ومن ناحية أخرى فان التصنيف الاصطناعي هو ذلك التصنيف الذي تستخدم فيه بعض الخواص العرضية للأشياء المصنفة كخصائص للترتيب . وعلى هذا فان التصنيف الاصطناعي يعتمد على التشابه حيث تصنف الأشياء لأغراض محددة طبقا للاختيار القسري لصفة عرضية غير منفصلة عن الشيء المصنف.

متنوعات

مجلات ودوريات الجمعيات، الخ.

مجموعات ومختارات وقراءات ومقالات عام المجال عام المعالجة

أوليات ومقدمات

موجزات وملخصات

رسائل ومبادىء ودراسات شاملة محاضرات

عام المجال خاص المعالجة

رسائل النظريات

ملامح الموضوعات العامة

المعالجة للأغراض والاهتمامات والمهن الخاصة ، الخ .

فني

تجريبي ومعامل

خاص المجال خاص المعالجة

موضوعات خاصة

نظريات خاصة

المجالات ذات الاهتمامات الخاصة

طرق وتجارب خاصة ، الخ .

معالجة احصائية

نشرات ذات محتوى خاص والمواد الخاصة الأخرى

ویمکن تلخیص مبادیء التصنیف الهرمي Hierarchical classification کها یلی ;

ا سيبدأ التصنيف الهرمي بتجميع مجموعات العلوم في الميادين العامة للمعرفة في أقسام أو شعب رئيسية كها تمليها نظرية المعرفة . مثل هذه الأقسام لها مشمول واسع ومدلول صغير .

 ٢ ـ تستمر العملية بتخصيص صفات تمييز اختلافية داخل كل قسم رئيسي وهكذا تنشأ الأقسام الفرعية .

٣ يقسم كل قسم فرعي بالتالي وفقاً لصفات اختلافية لانتاج أقسام فرعية أخرى وهكذا حتى يصبح التقسيم عديم المعنى أو يصل إلى طريق مسدود.

٤ ـ كل قسم فرعي في القسم هو تابع لرأس

والتصنيف باللون فقط أو الحجم فقط ، مثلا هو تصنيف عرضي accidental classification

ويكن تحديد أنواع التصانيف الفلسفية عن طريق التركيب الداخلي للتصنيف ذاته . فالمفهوم المتدرج للتصنيف يبني على افتراض أن عملية التفريع يجب أن تظهر بقدر الامكان التدرج «الطبيعي» للموضوع ، بادئين بالاقسام ذات المشمول الأكبر والمدلول الأكبر . إلى الأقسام ذات المشمول الأصغر والمدلول الأكبر . فترتيب أي موضوع طبقا لبلس Bliss هو وضع الأعمال العامة المتخصصة التي تعالج بطريقة عامة ، ثم تتبعها أخيرا الأعمال المتخصصة التي تعالج بطريقة تعالج بطريقة تعالج بطريقة عالمة ، ثم تتبعها أخيرا الأعمال المتخصصة التي تعالج بطريقة تعالج بطريقة عالمة ، ثم تتبعها أخيرا الأعمال المتخصصة التي تعالج بطريقة تعالج بطريقة .

١ عام يعالج بطريقة عامة ـ وابوراث السكك
 الحديدية

٢ ــ عام يعالج بطريقة خاصة ـ تصميم وابورات
 السكك الحديدية

 ٣ خاص يعالج بطريقة عامة ـ وابورات السكك الحديدية الكهربائية

٤ ـ خاص يعالج بطريقة خاصة ـ تصميم وابورات السكك الحديدية الكهربائية .

والجدول النالي الذي صممه بلس يظهر مواصفات التدرج التي تطبق على التفريع المنتظم لمعظم الموضوعات العامة أو الخاصة . وقد ورد في كتابه :

The Organization of Knowledge in Libraries (New York: H. W. Wilson, 1939), p. 93

عام المجال

ببليوجرافي

تاريخي ونقدي

تاربخي

طرق ومجال وعلاقات الموضوع بالموضوعات الأخرى

نقدي

سيرة

مواد إضافية : إحصاءات وصور ، الخ . وثائق وتقارير ، الخ .

ولتبادل المفاهيم في أنظمة استرجاع المعلومات المبنية على الطريقة المتعددة الجوانب طبيعة تركيبية . التصنيف المكتبي

لقد ظهرت أنواع متعددة من فهارس المكتبات في الحضارات القديمة ، ومعظمها كان يرتب بالعنوان وبعضها كان يتبع التجميع الموضوعي للموضوعات العريضة، أو الترتيب الزمني ، أو الترتيب بالمؤلف أو برقم قيد الكتاب أو بالحجم أو بلون الغلاف . ويمكن القول بأن زيادة نمو المجموعات المكتبية في القرن التاسع عشر نتجت عنه الحاجة إلى إيجاد أنظمة أفضل لترتيب تلك المجموعات. والتاريخ الحديث لتصنيف الكتب يطابق المحاولات المختلفة لتطويع الأنظمة الفلسفية لنصنيف المعرفة وذلك لاستخدامها في تصنيف المواد طبقاً لاحتياجات المستعمل. ومن المصنفين المعروفين Thomas Jefferson ثالث رئيس للولايات المتحدة . فقد استخدم بعض مفاهيم بيكون Bacon لتصنيف المعرفة عند تصنيف مكتبته الخاصة وكذلك عند إعادة تصنيف مكتبة College of William & Mary وعند تنظيم مكتبة جامعة

ركان تصنيف بيكون يعتمد على ثلاثة أقسام :

التاريخ (الطبيعي والمدني والأدبي والكنسي) كوظيفة للذاكرة، والفلسفة (تشمل الالهيات) كوظيفة للعقل، والشعر والخرافات وما شابهها كوظيفة للتخيل. وقد بني جيفرسون تصنيفه على التحوير الذي أدخله d'Alembert على نظام بيكون، الذي استخدمه لتصنيف

Encylopédie ou dictionnaire raisonné de sciences, des arts et des métiers (1751-1765)

كما استُخدم النظام البيكوني المحور لتصنيف المكتبة العامة بفيلادلفيا

Benjamin Franklin's Library Company of Philadelphia (1789)

ومن بين الأنظمة القديمة المبنية على النظام البيكوني نظام

القسم . ومجموع تلك الفروع هو المعني الكلي للفظ القسم class term . ولكن كل فئة من تلك الفروع قد تتألف من أقسام ذات رتب متعادلة . وهذه يجب التوفيق بينها بدرجة تشابها أو ارتباطها . وتصنيف ديوى يتبع هذا النظام . وقد لوحظ أن تجميع الفئات أو الموضوعات في نسق أو صف وعتم المغات أو الموضوعات في نسق أو الواحد مع الآخر وانما لتبعيتها المبئية على خاصية شائعة أو صفة تختار لغرض بالذات . وهذا النوع الثاني من التصنيف مبني على افتراض أن التصنيف يجب أن يظهر علاقات الأقسام داخل موضوع معين بطريقة مريحة عن العرض الطولي أو الخطي بطريقة مريحة عن العرض الطولي أو الخطي التقليدي Shera and Egan في :

The Classified Catalog: Basic Principles and Practice (chicago: American Library Association, 1956) (راجع ترجمة عبد الوهاب أبو النور للكتاب تحت عنوانُ «الفهرس المصنف أسسه وتطبيقاته. الرياض ، المملكة العربية السعودية : شركة مكتبات عكاظ للنشر والتوزيع ، ١٤٠٣ هـ (١٩٨٣) على هذا النوع من التصنيف اسم التصنيف الإرجاعي referential classification . وهو بالضرورة تصنيف برجماتي وتجريبي حيث تترابط عناصره المكونة عن طريق إرجاعها إلى صفة مستقلة أو خاصية واحدة أو استخدام منفرد ، بدون أخد الخصائص الأخرى في الاعتبار . والتصنيف الإرجاعي يسمح بامكانية إعادة تجميع نفس عالم الأشياء طبقا لخاصية أخرى أو استخدام آخر . الخ , ومثل هذا التصنيف يستند إلى الحقيقة الواضحة بأن أي وحدة منفردة يمكن أن يكون لها دلالة اذا وجدت في علاقات مختلفة معتمدة على الغرض المباشر من العلاقة . وفي التصنيف الارجاعي تكون العلاقات الخارجية والبيثة الموجودة فيها تلك الوحدة هي أهم شيء عند التصنيف ، وليس «جوهر» التصورات concepts وهناك العديد من أنظمة التصنيف الحالبة التي تتبع هذا المنهج ، منها التصنيف العشري العالمي وتصنيف الكولون . Thaddeus Mason Harris (1791-1793)

مدير مكتبة جامعة هارفارد ، ونظام Villiam Johnson مدير مكتبة جامعة كارولينا الجنوبية والذي أصبح مديراً لمكتبةتها William شم أخيرا وليام هاريس Mercantile Library ثم أخيرا وليام هاريس Torrey. Harris من أتباع هيجل Hegel الذي قام بقلب النظام البيكوني والذي بعد أن خلف Johnson في سانت لويس وضع نظاماً أمريكيا منفصلا للتصنيف عام ١٨٧٠ . كما استخدمت المكتبات عدة أنظمة متأثرة بنظام رئيسية : الالهيات ، يتألف من خمسة أقسام رئيسية : الالهيات ، والقانون ، والعلوم والفنون ، والأداب الرفيعة ، والتاريخ . متأثرة بنظام المتحف البريطاني والمكتبة والقومية بباريس حيث اشترك Brunet في تصنيفها.

وفي عام ١٨٧٦ وضع ديوي نظامه العشري الشهير حيث بناه على نظام W. T. Harris باستخدام الترميز العشري . وقد انتشر نظام ديوي سريعا في المكتبات العالمية . وفي نفس الوقت كان كتر Boston يعمل لانتاج تصنيف في Charles A. Cutter Athenaeum . وقد كان كتر يهدف إلى إنشاء نظام شامل لتصنيف الكتب وليس لتصنيف المعرفة . ولكن لم يلق تصنيف التوسعي Expansive Classification نجاحاً كبيراً. وعندما تضخمت مجموعة مكتبة الكونجرس ورؤى تغيير نظام J. C.M. Hanson and Charles Martel تصنيفها قرر إنشاء نظام خاص مبنى على مجموعة الكتب الفعلية الموجودة في المكتبة. وهذا النظام يختلف عن النظام الفلسفي المجرد حيث أنه مبنى على مجموعة كتب موجودة فعلا . وهو نظام هادف ، وفي الحقيقة فهو نوع من التصانيف الراجعة . ولكن الكثير من هذا التصنيف يتبع نظام Cutter في شكله العام . كان هذا ناريخاً مختصراً تركز حول بعض أهم أنظمة التصنيف التي لاقت نجاجاً أو بعض النجاح . وإن التمييز الذي يجري دائها بين التصنيف الفلسفي أو تصنيف المعرفة وبين تصنيف الكتب الذي يظهرهما كعمليتين منفصلتين أحدث

إرباكا لكثير من المكتبيين . فالعمليتان تشتبكان في نقاط كثيرة . فالتصنيف الشامل للمواد ذاتها لا يمكن فصله عن المفهوم العقلي للكتب ذاتها التي تعبر عن أفكار معينة على الرغم من أن الأفكار عرضت في شكلين مختلفين . وبينها يرتب التصنيف الفلسفي المعرفة ذاتها . مسجلا ومقياً ومصنفاً الأفكار والمفاهيم لغرض تمثيل حقل من حقول المعرفة . فالغرض الأساسي لتصنيف الكتب هو توفير مدخل موضوعي مناسب لمجموعة المواد الموجودة فعلاً .

الخواص الوظيفية لأنظمة التصنيف التقليدية

إن معظم أنظمة التصنيف التقليدية هي أنظمة حصرية enumerative وذلك على عكس الأنظمة الحديثة التي غيل الى التحليل والتركيب synthesis . فالكتب عبارة عن تعبيرات مكتوبة تمثل أفكار الإنسان , وهذه الأفكار يمكن التعبير عنها بطريقة عامة مبسطة بينها يعالج نفس الموضوع في كتاب آخر معالجة علمية متخصصة . كما أن هناك بعض الكتب التي تعالج عدة موضوعات في وقت واحد ، كما أن بعضها يعالج موضوعا واحدا من وجهات متعددة . وكذلك فإن القراء يحتاجون الكتب لأغراض مختلفة . وإن معالجة موضوع قد ترضى قارئاً بالذات ولكنها قد لا تعتبر كافية بالنسبة لقارىء آخر . وتحاول معظم جداول التصنيف أن تتضمن بعض العناصر التي تعكس تلك التعديلات لتأخذ التكوين. أو الشكل المادي في الاعتبار , ومن تلك العناصر ما يلي :

ا ـ توفير قسم للأعمال العامة generalia or general المعامة في تغطيتها work class لاستيعاب الكتب العامة في تغطيتها للموضوعات والتي لا يمكن أن يستوعبها أي قسم مستقل ، مثل دوائر المعارف والقواميس والمجلات العامة .

٢ ـ توفير أقسام الشكل form classes
 هذه الأقسام تتخل عن الصفة الغالبة لنظام التصنيف، أي موضوع الكتاب، من أجل الصفة الشكلية. والمواد في تلك الفئة تصنف طبقا

النظام كان هناك موقع ثابت ومحدد على الرف لكل كتاب في المكتبة (والترتيب برقم قيد الكتاب في سجلات المكتبة هو مثال على ذلك) . أما الموقع النسبي relative location الذي يستخدم حالياً في المكتبات فهو يعنى ترتيب الكتب طبقاً لعلاقاتها ببعضها . فالكتاب يمكن تحريكه من رف إلى رف ببعضها . فالكتاب يمكن تحريكه من رف إلى رف أخر دون إحداث أي إرباك للتسلسل الموضوعي . والترميز الذي يدل على الترتيب على الرفوف يساعد على الخفاظ على هذا التسلسل المنتظم .

أما وظائف وخصائص الترميز فهي كها يلمي :

1 - يقوم الترميز مقام مصطلحات نظام التصنيف ، فهو يظهر تتابع الأقسام وكما هو في نظام ديوى فإنه يظهر كذلك التقسيمات الفرعية للموضوعات . إذن فالترميز ليس فقط أداة تحديد للمواقع تمثل مصطلحات التصنيف في لغة رمزية ، ولكنه يوجه المستعمل أيضا إلى الموقع الفعلي للموضوعات داخل هرمية التصنيف مبينا العلاقات الموضوعية في النظام .

٢ ـ يقوم الترميز بربط الترتيب الهجائي
 للمصطلحات المدرجة في الكشاف بالترتيب
 النسقى للتصنيف .

٣ - من أجل أن يقوم الترميز بوظيفته بكفاية يجب أن يكون مبسطا ومختصراً ، كما يجب أن يشتمل على وسائل للتذكر mnemonics بالإضافة إلى المرونة . فالمرونة والعناقة السمح للترميز «بحشر» يعني إضافة أقسام جديدة أو تقسيمات فرعية في النظام ، كما أنه يجب أن تكون الرموز قابلة للتوسع لتوضيح الاضافة بدون أي تغيير في بقية الرموز .

وهناك مظهر آخر لنظام التصنيف. وهو الكشاف ،حيث يقوم الكشاف بإدراج مصطلحات خطة التصنيف. والكشاف النسبي لا يوفر فقط هو مثال معروف. فالكشاف النسبي لا يوفر فقط إحالات في ترتب هجائي الى مصطلحات خطة التصنيف ولكنه أيضا يظهر علاقة كل موضوع بالموضوعات المتعلقة به أو أوجهها.

وأي خطة تصنيف ناجحة يجب أن تشتمل

لشكلها . والأدب هو مثال على قسم الشكل (في تصنيف ديوى مثلا) حيث يغلب الشكل على أي صفة أخرى .

Form divisions الشكل المتيعاب الكتب التي تعالج موضوعات متنوعة في نفس الشكل المعروض. والتقسيمات الفرعية المعيارية standard subdivisions التي يستخدمها ديوى هي أمثلة على ذلك المنهج ، حيث يمكن استخدامها للتقسيم الفرعي لمعظم الموضوعات. ويجب أن نعلم أن بعض هذه التقسيمات الفرعية هي طرق للمعالجة وليست أشكالاً. فمثلا الكتب الدراسية أو القواميس أو الدوريات تعالج من حيث أشكالها ، بينها بعض التقسيمات الفرعية تكون ألسفية (مجموعات الشكل الداخلي) تعالج فلسفية (مجموعات الشكل الداخلي) تعالج الوجهات الفلسفية أو النظرية للموضوع ، مثل الوجهات الفلسفية أو النظرية للموضوع ، مثل الداخلي) عالج الوجهات الفلسفية أو النظرية للموضوع ، مثل الوجهات الفلسفية أو النظرية للموضوع ، مثل الوجهات الفلسفية أو النظرية للموضوع ، مثل الداخلي ، وتصنيف ديوى .

٤ ـ ترميز notation ليوفز رمزا مختزلا أو كودا لقسم معين أو فرع معين في خطة التصنيف كوسيلة للرجوع إلى الترتيب والتعرف على فشات التصنيف .

۵ ـ كشاف index لتوفير وسيلة للرجوع إلى جميع
 الألفاظ المستخدمة في جداول التصنيف.

والترميز هنا عبارة عن رموز لتكويد نظام التصنيف ولهذا يجب أن تكون مبسطة ومرنة . وقد يتكون الترميز من حروف أو أرقام أو علامات أو خليط من هؤلاء . وعموما فإنه يوجد نوعان من الترميز: أ) الترميز الخالص pure notation الذي يستخدم باستمرار نوعاً واحدا من الرموز إما الأرقام وإما الحروف .

ب) الترميز المختلط mixed notation الذي يستخدم نوعين أو أكثر من الرموز ، مثلا حروف وأرقام .

ويلعب الترميز دورا هاما في أي خطة تصئيف وخصوصا عند استخدام مواقع نسبية لترتيب المواد على الرفوف ، فقبل منتصف القرن التاسع عشر كانت هناك مكتبات كثيرة تتبع سياسة الموقع الثابت fixed location للمواد ، وفي هذا

المؤلف ، أما إذا كان الموضوع أهم من الشكل المستخدم في الكتابة فإنه يصنف طبقا للموضوع . وهذه أهم المبادىء المعروفة التي يجب أن يراعيها المصنف :

1 - ينصف الكتاب طبقا لموضوعه ، ثم الشكل الذي قدم فيه الموضوع ، ما عدا في حالة الأدب والأقسام العامة حيث يغلب الشكل . فكتاب عن تاريخ الرياضيات يصنف في الرياضيات وليس في التاديخ .

٢ ـ يصنف الكتاب حيث يستفاد منه أكثر . أي أن يراعي المصنف طبيعة المجموعة المكتبية وحاجة المستعمل . فقاموس عن الموسيقى يصنف مع جموعة الموسيقى ثم يفرع بالشكل (ففي تصنيف ديوى سيكون رقم ٧٨٠ موسيقى ، ثم ٣٠٠ لقواميس أي ٣٠٠ ٨٠٠) .

٣ ـ يصنف الكتاب في الموضوع المتخصص الذي يشمله وليس في الموضوع العام. فالكتب عن تاريخ مصر يجب أن تصنف طبقاً للأحقاب التاريخية ولا تصنف كلها في تاريخ مصر العام . ٤ ـ عند معالجة الكتاب لموضوعين أو ثلاثة موضوعات يصنف الكتاب في الموضوع الغالب أو الموضوع الذي عولج أولًا . أمَّا عند معالجة الكتاب لأكثر من ثلاثة موضّوعات فانه يصنف في القسم العام الذي يجمعها جميعاً . ففي حالة الكتاب الذي يعالج الكهرباء والمغنطيسية على السواء يصنف الكتاب في الكهرباء . وإذا كان هناك موضوع يؤثر على موضوع آخر مثل تأثير الأدب الفرنسي على الأدب العربي يصنف الكتاب في الأدب العربي . أما في حالة كتاب عن المظاهر الدينية في الفلسفة فإنه يصنف تحت الفلسفة إذ أن الدين يكون في تلك الحالة وجها للموضوع ، بينها تكون الفلسفة هي الموضوع الحقيقي للكتاب.

ه ـ يصنف الكتاب أساسا طبقا لقصد المؤلف ،
 وخير مثال ، الكتاب المعروف :

Rudolf Eucken's Naturalism or idealism حيث يصنف في المثالية idealism لأنها هي مقصد المؤلف .

على المعايير التالية:

١- يجب أن تكون الخطة جامعة inclusive ، كها يجب أن تكون أيضا شاملة comprehensive . بعنى أنها يجب أن تحتوي على حقل المعرفة بأكمله كها يظهر في الكتب والمواد المطبوعة الأخرى . كها تسمح بامكانية إضافة الموضوعات الجديدة التي تدخل في المعرفة أو المحتمل دخولها في المستقبل . ٢ - يجب أن تكون خطة التصنيف خطة نسقية يتقدم فقط من المصطلحات ذات المشمول الأكبر والمدلول الأصغر إلى المصطلحات ذات المشمول الأكبر الموضوعات المنافق الموضوعات المتعلقة بعضها معا . كها يجب أن الموضوعات المتعلقة بعضها معا . كها يجب أن الموضوعات المتعلقة بعضها معا . كها يجب أن تسمح للمستعمل بتحديد أماكن الموضوعات في سهولة ويسر بطريقة منطقية .

العصنيف مرنة flexible عبب أن تكون خطة التصنيف مرنة expansive وقابلة للتوسع

٤ ـ وضوح الألفاظ ومقدرتها على الوصف مع
 اتساق المعنى لكل من يستخدمها ـ

التصنيف الواسع broad والتصنيف الضيق close

يعني التصنيف الضيق، تصنيف كل موضوع كاملا بقدر الامكان مع الأخذ في الاعتبار جميع التفريعات الدقيقة كما تمثل في جداول خطة التصنيف. أما التصنيف الواسع فهو يعني تصنيف المادة فقط في الأقسام الرئيسية بدون التفريع الموضوعي الدقيق. فقد تصنف احدى المكتبات كتابا عن أمن الحريق في المدارس تحت كتابا عن أمن الحريق في المدارس تحت أخرى ذات مجموعة محدودة تحت (٣٧١ (في تصنيف ديوى) بينا تصنفه مكتبة أخرى ذات مجموعة محدودة تحت (٣٧١ (المدارس). (مع العلم بأن المجموعة المحدودة ليست شرطاً أساسياً لمثل هذا الإجراء).

عند تصنيف الكتاب يقوم المصنف بفحص جميع جوانبه . فالكتب الأدبية والمسرحيات والقصص والشعر تصنف بالشكل طبقا لجنسية

وهناك مبادىء أخرى ينطبق بعضها على خطط التصنيف المعروفة حيث أن بعضها كها في حالة تصنيف مكتبة الكونجرس وتصنيف ديوى يوجه المصنف بأن يصنف الكتاب في موضوع بالذات وفقاً لموقف معين.

التصنيف كشكل للترجمة

یذکر رانجاناتان ثمان خطوات لتصنیف الکتب ، (راجع :

A. Neelamegham, »Classification, Theory of, » in Encyclopedia of Library and Information Science,
 Vol. 5 (New York, Marcel Dekker, 1971) pp. 167 173

وهذه الخطوات هي :

- ٠) العنوان الحام Raw title
- ۱) العنوان المعبر Expressive title
- Y) العنوان الجوهري Kernel title
- ٣) العنوان المُحلِّل Analyzed title
- ٤) العنوان المُحوّل Transformed title
- a) العنوان في ألفاظ معيارية Title in standard' terms
- العنوان في أرقام جوهرية Title in kernel
 numbers
 - V) رقم التصنيف Class number
- سنطبق هذه الخطوات على كتاب عنوانه «تاريخ الفن الحديث».
- العنوان الخام: العنوان الذي يظهر على صفحة العنوان «تاريخ الفن الحديث».
- العنوان المعبر: العنوان الذي يضعه المصنف طبقا للموضوع الفعلي للكتاب وهو: تاريخ الفن في أوروبا في القرن العشرين.
- ٢) العنوان الجوهري : العنوان المعبر المذكور على
 شكل أسهاء وصفات فقط : تاريخ ـ الفن ـ أوربا ـ القرن العشرون .
- ٣) العنوان المُحلَّل: هو العنوان الجوهري مع إضافة وظيفة كل جوهر أو عنصر وهذه خطوة هامة في تصنيف الكولون، ولكنها قد تطبق على أي

٥) العنوان في ألفاظ معيارية: هو استبدال أي لفظ في العنوان الجوهري بمقابلاتها في جدول التصنيف، أي الفنون الجميلة والزخرفية (العنوان الرئيسي)، المعالجة التاريخية (تقسيم شكلي). أوربا (تقسيم جغرافي). القرن العشرون (تقسيم زمني). وفي تصنيف ديوى تسمى: الفنون الجميلة والزخرفية و«التاريخ» هو «المعالجة التاريخية» و«القرن العشرون» هو نفسه «القرن العشرون». ٢) العنوان في أرقام جوهرية: هو استبدال الألفاظ الجوهرية بالرموز المناسبة من خطة التصنيف المستخدمة، مشل ٧٠٠ (القسم الرئيسي)، ٩٠ - (تقسيم بالشكل) ٤ - (تقسيم جغرافي)، ٥ - (تقسيم زمني لأوربا).

 ٧) رقم التصنيف: ويتكون رقم التصنيف عن طريق إزالة الوظائف الأساسية من الأرقام الجوهرية، أي أن الرقم يصبح ٧٠٩,٤٥

وهذه الخطوات ليست بالضرورة مهمة فقط لتوليد رقم التصنيف وانما هي مهمة أيضا عند تكوين رؤوس الموضوعات .

see also: Bibliographic Classification, Colon Classification, Dewey Decimal Classification, Expansive Classification, Library of congress Classification, Subject Classification, Universal Decimal Classification.

classification and pay plan خطة التصنيف والأجور

في إدارة الأفراد ، خطة منهجية تجمع كل المناصب في المؤسسة في أقسام بناء على طبيعة العمل الذي يؤديه الأفراد ، والمؤهلات المطلوبة لكل منصب ، كما تضع تلك الخطة جدولا للتعويضات لكل فئة ، وتتضمن أيضا قواعد لتسوية المرتبات والترقبات .

classification chart

ملخص جداول التصنيف

خطة تصنيف classification code

القواعد والمبادىء التي تتبع عند تطبيق نظام تصنيف معين .

Classification Décimal Universelle see Universal Decimal Classification.

Classification for Social Sciences تصنيف العلوم الإجتماعية

تجميع Barbara Kyle لببليوجرافيات اليونسكو للعلوم الإجتماعية بناء على طلب اللجنة الدولية لتوثيق العلوم الإجتماعية for Social Sciences Documentation

معروفة باسم KC ، وهو اختصار . . Kyle Classification

صاحب خطة تصنيف . Bliss and عليه عليه . classifier . واضع خطة التصنيف . classifier . Savage

٢ ـ صاحب النظريات الذي ينظم ويقسم الوثائق
 طبقا لمعايير محددة . .

see also: classifier.

classification mark see class mark
classification number see class number
classification of data تصنیف البیانات
classification of library science
تصنیف علم المکتبات

خطة تصنيف أعدتها مجموعة بحوث

التصنيف (راجع: Classification Research Group: ونشرتها في قسمين: ونشرتها في قسمين: الاول (A-Z) يحتوي على «لُبّ» موضوعات علم المكتبات بينها القسم الثاني (٨/١) يحتوي على موضوعات «ثانوية» تشكل موضوعات قائمة بذاتها ولكنها متصلة بعلم المكتبات وتهم المكتبين. وهذه الحطة استعملت لترتيب مداخل: مستخلصات علم المكتبات والمعلومات:

Library and Information Science Abstract

Classification Research Group مجموعة بحوث التصنيف

بجموعة ليس لها كيان رسمي تضم المكتبين البريطانيين الذين بدأوا اجتماعاتهم منذ فبراير ١٩٥٢ لمناقشة نظريات وتطبيقات التصنيف . وتنشر نشراتها في Journal of Documentation وقد قامت بإنتاج -A Classification of library and In الذي هو تعديل كبير لتصنيف المجموعة لعلوم المكتبات بعديل كبير لتصنيف منذ المعديل منذ علم المكتبات علم المكتبات علم المكتبات علم المكتبات علم المكتبات علم المكتبات المعلومات :

Library and Information Science Abstracts

جدول تصنيف classification schedule خطة تصنيف منهجية قد تحتوي وقد لا تحتوي على ترميز للمصطلحات .

classification scheme see classification system

classification system

نظام / خطة تصنيف

خطة تصنف بمقتضاها الكتب ، أي ترتب وفق ترتيب منهجي . وفيها يلي بعض الخطط الجيدة المعروفة ، مع ذكر أسهاء واضعيها :

1 — Bibliographic Classification (Bliss)

١ ـ التصنيف الببليوجرافي (بليس)

2 — Colon Classification (Ranganathan)

۲ ـ تصنیف الکولون (رانجاناثان) ع ـ Decimal Classification (Dewey)

٣ ـ التصنيف العشرى (ديوي)

4 - Expansive Classification (Cutter)

٤ _ التصنيف التوسعي / التمددي (كتر) 5 - Library of Congress Classification

٥ ـ تصنيف مكتبة الكونجرس .

6-Subject Classification (Brown)

٦ ـ التصنيف الموضوعي (براون)

7- Universal Decimal Classification

٧- التصنيف العشري العالمي .

وتلك الخطط مصممة للاستخدام العام . وهناك خطط محدودة الاستخدام ، أي تستخدم في ميدان معين مثل :

1- A Classification for medical and veterinary libraries (Barnard, C.C)

١ - خطة تصنيف المكتبات الطبية والبيطرية (برنارد س)

2- A tabulation of librarianship (Stewart, J. D)

Y جداول فن المكتبات (ستيوارت ، ج ، د) 3- The London education classification (Foskett, D. J.)

ر فوسکت ، د . ج .) ۴ منیف لندن للتعلیم (فوسکت ، د . ج .) 4- A library classification for public administration materials (Glidden, S. H. and Marchus, D.)

٤ ـ التصنيف المكتبي لمواد الادارة العامة (جليدن)
 س ـ هـ . وماركوس ، د .)

5- British catalogue of music classification (Coates, E. J.)

٥ ـ الفهرس البريطائي لتصنيف الموسيقى (كوتس ، أ . ج)

6- Cranfield classification for aeronautics and allied subjects (Vickery, B.C. and Farradane, J. E. L.)

٦ تصنیف کرانفلید لعلم الطیران والموضوعات المتعلقة (فیکری ، ب ، س ، وفارداین ، ج ، ا ،
 ل) .

يسمى أيضا: classification scheme

classification tables see classification system

رموز تصنیفیة classificatory symbols سری

يشتمل على معلومات يعتبر إفشاؤها لعدو منتظر في غير صالح الدولة .

rclassified arrangement ترتيب مصنف منهجية .

classified catalog الفهرس المصنف

فهرس ترتب مداخله وفقا لخطة ترتيب موضوعية معينة سواء كان في ترتيب منطقي أو منهجي ، بحيث يظهر العلاقات المتدرجة بين الموضوعات كها في الفهرس النسقي (راجع: systematic catalog) ، أو الهجائي كها في الفهرس المصنف الهجائي . ويتكون غالبا من جزئين: الجزء ذو المداخل المصنفة والكشاف المصنف الهجائي لجميع المداخل . يسمى أيضا:

catalogue raisonné, classed catalog, classified subject catalog, systematic catalog

see also: alphabetico-classed catalog.

Classified Catalog Code تقنين الفهرس المصنف

أعده رانجاناثان وصدرت طبعته الأولى عام

١٩٣٤ والخامسة عام ١٩٦٤ ، وهو مقسم إلى عشرين جزءاً :

الأجزاء من ١ ـ ٩ تمثل المدخل الى الموضوع الأجزاء من ١٠ ـ ١٩ تكون قواعد الفهرسة . الجزء ٢٠ قاموس مصطلحات .

الفهرس المصنف classified file

المداخل المرتبة ترتيبا منهجيا في. الفهرس المصنف (classitica catalog) وهو الجزء الرئيسي في هذا النوع من الفهارس. والجزء الآخر هو الكشاف المصنف الهجائي. يسمى أيضا: systematic file.

see also: feature heading

classified filing system نظام الترتيب المصنف

ترتيب الفهرس في تتابع منطقي ، موضحا بالأرقام أو الرموز وذلك لتمييزه عن الترتيب الهجائي .

الكشاف المصنف الكشاف المصنف الكشاف المصنف

١- الكشاف الذي لا ترتب مداخله ترتيبا هجائياً واحدا، ولكن تحت رؤوس موضوعات عامة ،
 كترتيب اسياء الناشرين هجائيا تحت رأس الموضوع «الناشرون» .

 ٢ ـ الكشاف الذي يتميز باحتوائه على موضوعات فرعية في تكوين هرمي . أي الكشاف الذي يعرض العلاقات بين الجنس والنوع أو (القسم والقسم الفرعي) .

see also: classified catalog, correlative index.

classified information see classified material

مكتبة مُصنّفة classified library

المكتبة التي ترتب الكتب فيها طبقاً لخطة تصنيف معتمدة . تسمى أيضا : classed library

المواد المحظورة classified material

مصطلح أمريكي ، يطلق على المذكرات والتقارير والوثائق الصادرة عن الأجهزة الحكومية والمؤسسات الصناعية وهيئات البحوث ، الخ ، ذات الطبيعة السرية ، وهي تصنف في ترتيب تنازلي طبقا لدرجات السرية كها يلي :

سري للغاية Top secert سري سري عدود Confidential سري محدود مقيد Restricted

classified information

يسمى أيضا:

ترتیب مصنف classified order

ترتيب الكتب والمواد الأخرى أو مداخل الفهرس طبقا لخطة تصنيف .

classified report

تقرير محظور الإطلاع عليه

مصطلح أمريكي ، تقرير فني يكون توزيعه محدودا بدرجة من درجات السرية كما تحدده وزارة الدفاع الأمريكية أو الجهة التي أصدرته ، (classified material) .

classified subject catalog see classified catalog

classified thesaurus see thesaurus, classified

classifier

مُصنَّف

إستعملها Bliss and Savage للدلالة على واضع خطة التصنيف. أما عملية تجميع جداول التصنيف فسميت classifying ، وعلى كل فكلا المصطلحين يستعملان للدلالة على تخصيص أرقام التصنيف للكتب.

see also: classer, classificationist.

classify

بصنف

يجمع المواد ذات السمات المتشابهة معا مادياً أو فكرياً . كما تشير أيضا إلى تصنيف الفئات وتخصيص رقم تصنيف (راجع: class number : للهادة التي تصنف طبقا لخطة التصنيف , see also; class.

classifying

عملية توفيق الكتب أو المواد الأخرى مع خطة تصنيف. يطلق عليها Bliss. Savage and خطة . classing. لفظ Sayers

see also: classer, classific, classificationist, classifier, facet, focus, phase.

classing

بصنف

تصنيف

استعملها Bliss, Savage and Sayers بعني تخصيص أرقام التصنيف للكتب طبقا لخطة التصنيف.

see also: classer, classifing.

دlass interval مدى الفئة في الإحصاء ، حجم أو مدى كل مجموعة أو

يسمى المستهل strarter والقوس الثاني يسمى الكابح arrester ، والقوس الأفقي . ويسمى الرقم «O» ، وعلامات الترقيم والأسهم برموز الربط connecting symbols وهي تستخدم فقط في تصنيف الكولون .

see also; book number.

elassroom collection مجموعة الفصل

مجموعة شبه دائمة من المواد المكتبية يرسلها مركز الإعلام والمكتبة بالمدرسة الى فصل من الفصول لاستعمال الطلبة والمدرسين . والمجموعة تكون للإستعمال العام في موضوع معين .

بحموعة دائمة من المواد المكتبية لاستخدام class: تسمى أيضا : alibrary

classroom loan

مجموعة معارة للفصل

مجموعة مؤقتة من المواد المكتبية في موضوع معين أو تساند أحد الموضوعات الدراسية ترسل إلى الفصل لفترة محدودة .

class specification

مواصفات الفئة الوظيفية

في إدارة الأفراد ، وصف مدوّن لمجموعة الوظائف الموجودة في فئة واحدة ، وهو يشتمل على إسم الفئة ، ووصف موجز عام لطبيعة الفئة ، والمواجبات والمسئوليات ، والمؤهلات المطلوبة للتوظيف في تلك الفئة والمرتب وسلم الترقيات .

class symbol see class mark

مصطلح قسم

الكلمة أو العبارة التي تحدد القسم في نظام للتصنيف أو في فهرس مصنف . تسمى أيضا : class name

إسم الفئة الوظيفية والمنطق الفئة الوظيفية على في إدارة الأفراد، الاسم الذي يطلق على المعموعة من الوظائف في الفئة الوظيفية.

فئة من القيم داخل التوزيع التكراري frequency فئة من القيم العليا ، تقاس عادة بالفرق بين القيم العليا والقيم الدنيا في المجموعة .

class library see classroom library class limit

القيمة العظمى ، أي العليا ، أو القيمة الصغرى ، أي الدنيا في مجموعة أو فئة من البيانات .

class list

قائمة بالكتب التي تقع في قسم معين مرتبة ترتيباً تصنيفياً . وفي الأرشيف ، تكون عبارة عن قائمة بالوثائق في قسم معين . (راجع : class) ، والمداخل تكون في ترتيب رقمي .

class mark see class number class name see class term

class notation see class number

رقم التصنيف class number

رمز أو أكثر يدل على قسم التصنيف الذي ينتمي اليه في خطة التصنيف المستخدمة . وفي حالة الموضع النسبي (راجع: relative location) يشير هذا الرقم الى مكان الكتاب على الرف وكذلك بالنسبة إلى الموضوعات الأخرى فهو يترجم اسم الموضوع المحدد إلى لغة اصطناعية تتألف من رموز خطة التصنيف . يسمى أيضا : class mark, class notation. ورقم التصنيف قد يتألف من مجموعة مختلطة من الرموز تستعمل في نتابع محدد، كما تتبعه علامات أو رموز هدفها فصل الأجزاء الرئيسية فيه أو للدلالة على سمات الرمز التالي . وتستعمل علامة الصلة (راجع : relation marks) لهذا الغرض في التصنيف العشري العالمي. أما في تصنيف الكولون فيتألف رقم التصنيف من عشرة أرقام عربية ، والحروف الستة والعشرين والحروف الرومانية ، وثلاثة وعشرين حرفا صغيرا من الأبجدية الرومانية (وقد حذفت الحروف ١٠١٠ and o) ، وبعض الحروف اليونانية ، وعلامات الترقيم ، والأقواس الهلالية والمعقوفات وأول قوس

تصريح

المواد الحساسة فيها ، مثل أفلام التصوير بالغة الدقة . وإن حجم ذرات الغبار التي بمكن التحكم فيها يحدد بمقياس خاص بالنظافة .

clear see crase (1)

clearance

ترخيص رسمي تمنحه جهة من الجهات لشخص للسماح له بالاطلاع على المواد المحظور الاطلاع عليها.

دعامة صافية clear base

المادة عديمة اللون التي توضع عليها طبقة من مستحلبات التصوير وتكون كثافة القاعدة , عامة ، ، ، أو أقل .

see also: film base, safety film.

تصفية clearing

1- إزالة هاليد الفضة من الأفلام التي تم تحميضها ، في المثبت . ويقال عن الفيلم انه تم تصفيته عندما لا ترى أي بقايا من هاليد الفضة في المستحلب . ومها يكن ، فإن نسبة ٥٪ من هاليد الفضة تبقى في المستحلب .

٢ - في حالة الأفلام الفَجويَّة vesicular ، تكون التصفية هي عملية تعريض الفيلم للإشعاع فوق البنفسجي بعد التحميض وذلك لتحليل أي أملاح ديازوية تكون باقية ، (راجع : diazo process) .
 clearinghouse see information clearinghouse

صورة بخطوط شفافة صورة بخطوط صفافة تستنسخ فيها خطوط الأصل الداكنة كخطوط صافية أو شفافة .

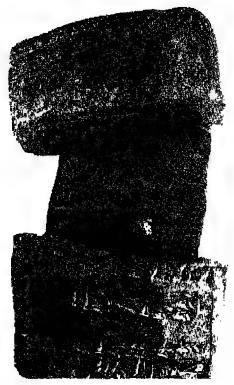
التجليد عربُطَ cleat binding

طريقة من طرق التجليد يتم فيها شق شقوق متوازية وعميقة على كعب الكتاب، اتساعها حوالي لم بوصة ، ثم يربط خيط مصمغ حول تلك الشقوق على شكل الرقم 8 . ثم يصب اللصوق على الكعب .

cleat-laced dinding see cleat dinding

ألواح طينية . رُقَم طينية ، مادة أساسية للكتابة في وادي الرافدين مادة أساسية للكتابة في وادي الرافدين أستخدمت في الكتابة المسارية أو الأسفينية . وكانت تلك الألواح تعمل من الطين المشكل على هيئة قوالب صغيرة ثم تجفف قليلا وكانت الرموز الكتابية تحفر عليها بواسطة أزميل قبل أن يتم جفافها نهائيا .

see also: cuneiform writing.



Babylonian Clay Tubles.

نظیف clean

في المواد السمعية ، إختفاء عناصر التشتت السمعي عند إعادة إنتاج الصوت ، مثل التقطّع drop-out ، والدفيف flutter والقعقة wow .

مسودة نظيفة clean proof

مسودة خالية أو تكاد تكون خالية من الأخطاء الطباعية .

حجرة نظيفة clean room

مساحة خالية من ذرات الغبار (حتى حجم معين) ولا يسمح للغبار بدخولها وذلك لتداول cleat lacing see cleat binding

cleat sewing See cleat binding

مساعد کتابی clerical assistant

في. الولايات المتحدة ، هو شخص يؤدي عملا بحتاج إلى خبرة عملية ولكن لا يحتاج الى معرفة نظرية أو علمية بالعمل المكتبي .

رظائف کتابیة clerical positions

وظائف يقوم بواجباتها موظف كتابي . **clerical staff** الموظفون الكتابيون clerk see library clerk

C-library (circulating library)

مكتبة تأجير

وهي غير مكتبة الإستنساخ (راجع: (D-library).

۱ ـ کلیشیة . رَوسم اوح طباعی مجلفن اوستریو .

٢ ـ عبارة صحفية أو أدبية مبتذلة

Clichograph see klischograph client

قاریء متردد (علی المکتبة) . مستفید . زبون رواد . جمهور . زبائن clientele

جمهور المترددين للإستفادة بخدمة من الحدمات ، مثل : رواد المكتبة (راجع : group) .

اطالس مناخیة climatological atlasses مکتبی عیادی مکتبی عیادی clinical librarian مکتبی عیادی مکتبی طبی عیادی

مكتبي عضو في مجموعة للرعاية الصحية ، يشارك في تجهيز العيادات ، ويساعد المرضى على المشاركة بنسبة أكبر في رعايتهم الصحية ، كما يساعد الأخصائيين الصحيين في تطبيق المعلومات الواردة في الإنتاج الفكري الخاص بالصحة الحيوية للعناية بالمرضى .

clip مشبك

مشبك ذو عين مثبت على جانب من جلدة الكتاب في مكتبات العصور الوسطى والتي كانت تربط فيها السلسلة في المكتبات التي كانت تربط كتبها بالسلامل في الرفوف .

clipped article see tear sheet

تصاصة clipping

مصطلح أمريكي ، مقتطعات من الصحف والمجلات عادة ، نوضع معا بنظام خاص لتكوين وعاء منفرد أو مسلسل أما في انجلترا فيستخدم المصطلح : cutting, or press cutting

مكتب قصاصات clipping bureau

مصطلح أمريكي ، هيئة تجارية تقوم بقص المواد من الجرائد والمجلات التي تعالج موضوعا معينا ثم ترسل القصاصات إلى المشتركين . يسمى في إنجلترا : cuttings bureau

ملَف قصاصات clipping file

مجموعة من القصاصات من الجموائد والمجلات تستعمل لتكملة المعلومات الموجودة في الكتب، وهي تحفظ مرتبة في ترتيب موضوعي في ملف رأسي vertical file . يسمى أيضا : file

خدمة قصاصات clipping şervice

قص المواد الإخبارية ، الحخ . يوميا من المجرائد والمجلات ثم إرسال القصاصات إلى المستفيدين من هذه الخدمة تقوم بها المكتبة أو قسم المعلومات .

ساعة نبضية ساعة

مصدر نبضات مؤقت توقیتا دقیقا بحاسبةرقمیة یستخدم لتکوین إشارات مناظرة لمدلولات أو بیانات مطلوب تشغیلها.

بطاقة الوقت / الدوام بطاقة الوقت / الدوام بطاقة أو تذكرة تسجل عليها آلة تسجيل الوقت أوقات وصول العاملين إلى العمل ومغادرتهم وأوقات بدء وانتهاء مهمة ما أو معالجة أو عملية آلية .

طريقة المتقسيم إلى حجيرات قالتقسيم إلى حجيرات تعلل القرن تجليد بالطلاء بالمينا كان يزاوله خلال القرن الحادي عشر المجلدون اليونانيون والايطاليون. وكانت الزخرفة تتم عن طريق لحام شرائط رقيقة

ويمكن مشاهدة البرامج على مستقبلات خاصة فقط متصلة بكاميرا التلفاز عن طريق دوائر قد تشتمل على مُرخُلات متحدة المحور . ومشاهدة طلبة الطب للعمليات الجراحية في التلفاز بالمستشفى وكذلك مراقبة المعرات بين أرفف الكتب والمخازن كجزء من نظام أمن المكتبة أو دار الوثائق ، هي أمثلة على استخدام التلفاز مقفل الدائرة .

see also: community antenna television (CATV)

مدخل مغلق الفهرس الذي يعد لجميع أجزاء أو المنات مطبوع مسلسل أوعمل في عدة أجزاء ، علدات مطبوع مسلسل أوعمل في عدة أجزاء ، والذي يحتوي على جميع المعلومات الببليوجرافية ، وحتى تحصل المكتبة على مجموعة كاملة من العمل فإن المعلومات الببليوجرافية تسجل على مدخل مفتوح (راجع: open eatry) .

٢ ـ مدخل الفهرس الذي لم تترك فيه أية فواغات في حقل الترقيم أو تاريخ النشر ، أو المحتويات ، مثلا ، وذلك لإضافتها عند اكتمال العمل . وهذا هو التكوين العادي لمدخل الفهرس .

ملف مغلق closed file

الملف الذي يحتوي على مستندات إنتهى إنخاذ قرارات فيها والتي لا ينتظر أن تضاف إليها مستندات أخرى .

٢ ملف غير مسموح الإطلاع عليه
 الملف الذي يُقيَّد تداوله أو لا يُسمح بتداوله
 بسبب سرية محتوياته .

closed indexing system see controlled vocabulary indexing system

رصلة مسيكة closed joint

في التجليد ، نوع الوصلة التي تحدث عندما يلصق شريط على لوحي التجليد . تسمى أيضا : tight joint .

see also: French joint.

closed library see closed stack

closed reserve جموعة محبورة في منطقة رنوف مغلقة ،

من المعدن على لوح معدس ثم تملأ الفجوات بين ا الشرائط بالمينا الملونة .

see also: champleve.

علامة القَفْل close

الجزء الثاني من علامات الترقيم الزوجية ، مثلا :]) في النصوص التي تكتب من اليمين الى اليساز ، '([في النصوص التي تكتب من اليسار الى اليمين .

see also: circular brackets, square brackets.

تصنیف ضیق تصنیف ضیق استخدام جداول أو قوائم التصنیف بطریقة استخدام جداول أو قوائم التصنیف بطریقة مفصلة إلى أبعد حدود التفصیل . یسمی أیضا : exact classification , Bibliographic Classification sepecific classification

٢ ـ ترتيب الأعمال طبقاً لبئود خطة التصنيف (من المطبعة العاشرة لتصنيف ديوى العشري المختصر ، ١٩٧١)

see also: broad classification.

closed access see closed stack closed bibliography ببليوجرافية كاملة

نقيض الببليوجرانية الدورية (راجع: periodical bibliography) وتسعتسبسر مسرادف thinky tetrospective : وراجع (راجع (bibliography)).

see also; bibliography, current bibliography

فهرس مقفل closed catalog

فهرس لا تضاف اليه أي تسجيلات ببليوجرافية جديدة أو تضاف إليه فئة معينة فقط من تلك التسجيلات . وقد ترفع منه أو تحديلها أو تحويلها إلى شكل مقروء آلياً .

see also: frozen catalog, integrated catalog, open catalog.

closed-circuit television (CCTV) تلفاز مقفل الدائرة

إستخدام للتلفاز لا يشتمل على إذاعة عامة ، مثل التلفاز المسرحي ، التلفاز الصناعي ،

ورق كرتون تحت القماش ام لم يستخدم. see also: clothbound.

تجليد بالقماش / بالبفتة تحسي تستعمل لوصف الكتاب الذي تكسي جلدته الكرتون بالقماش وفي هذه الحالة يسمى دمجلد بالقماش clothbound

cloth board see boards, feliboard clothbound بالقماش على ورق كرتون كتاب مجلد كله بالقماش على ورق كرتون

see also; cloth.

مفصلة قماش cloth hinge

أي قماش يستعمل للصق مواد سميكة (مثل اللوحات) بين صفحات الكتاب.

وصلة قماش cloth joint

وصلة تمتد من جسم الكتاب إلى الجلدة . تستعمل لتقوية أوراق البطانة (راجع : end) (paper) . قد تكون ظاهرة أو غير ظاهرة .

طبعة على القماش على قماش في الاستنساخ ، طبعة على قماش حساس .

جوانب مجلدة بالقماش الكتاب الذي يجلد من جوانبه بالقماش ولكن كعبه يكون من الجلد.

سطر ناقص القص

السطر الأخير على الصفحة الذي يبدأ فقرة جديدة . ويحاول الطباعون تفادي هذا الإعداد حيث لا ينتبه إليه القارىء في معظم الأحوال .

ا ــ حاجز . فاصل كتلي داجز . فاصل كتلي الله و ٦ فاصل معدني يكون عرضه حوالي ٥ أو ٦ أو ١٢ أو ١٢ بنط يستخدم لترك فراغات في المادة المطبوعة .

٢ ـ كتلة . مجموعة

في نظام الإسترجاع الإرتباطي ، (راجع: associative retrieval system) ، تجمعيسع للمصطلحات مبنى على عدد المرات التي تتكرر فبها المصطلحات المرتبطة ببعضها معاً ، في نفس العمل .

تُسَلَّم منها المواد للقراء حسب الطلب ، بواسطة موظف من المكتبة .

closed shelves see closed stack

رفوف مغلقة . تداول مقيد closed stack . الموف المحلولة بين القراء وبين رفوف الكتب ، وهذا يقتضي إعداد فهارس للكتب ومؤشرات تفيد القارىء بوجود أو عدم وجود الكتاب على الرف ، يسمى أيضا :

closed access, closed library, closed shelves

٢ ـ في الأرشيف تشير إلى الوثائق التي لا يتيسر
إطلاع الجمهور عليها بسبب حظر الإطلاع عليها .
ويقال إنها مفتوحة إذا رفع الحظر عنها بعد المدة المقررة .

see also:access, open stack.

متراص متراص

في الطباعة ، عندما يقوم بصف الحروف أكثر من شخص ، وعندما ينتهي كل منهم من صف حروف الجزء المكلف به ثم تضم تلك الأجزاء إلى بعضها وتتراص معا لتشكل العمل الكامل ، فإنه يقال أن المادة قد تراصًت .

جمع دون رقائق close matter

في الطباعة ، المادة المجموعة بدون ترك بياض بين أسطرها .

مدونة مقفلة close score

مدونة موسيقية غنائية تكتب فيها الأجزاء المنفصلة على مدرجين موسيقيين . كما هو الحال في الترانيم .

يجمع بدون رقائق close up

في الطباعة ، جمع السطور أو الحروف معا بدون ترك بياض .

لَقطة مقربة / مكبرة close-up

صورة الشيء الذي يصور من مدى قريب جداً .

قماش doth

مصطلح عام يشير إلى قماش التجليد الذي بدأ استخدامه لهذا الغرض في ١٨٢٠ وهو يميز أي كتاب مجلد تجليدا كاملا بالقماش سواء استخدم

cluster عنقود . كومة . مجموعة . ١ ـ في المعاينة الإحصائية ، مجموعة من عناصر المجتمع الإحصائي، (راجع: population) تستعمل في المعاينة العنقودية ، (راجع cluster sampling) حيث تتألف المرحلة الأولى عند إنتقاء العينة ، من اختيار بعض العناقيد ، التي في مجموعها ، تحتوى على عناصر مفردة من المجتمع . ٢ ـ مجموعة من الوثائق التي لها علاقة ببعضها . . cluster sampling

معاينة عنقودية . معاينة في مجموعات

طريقة من طرق المعاينة الإحصائية ، حيث تنتقى عناصر المجتمع الإحصائي، (راجع: population) من مجموعات أو عناقيد من المجتمع وليس من عناصر المجتمع الإحصائي مباشرة ككل. فمثلا، إذا أردنا دراسة كفاية رصيد المكتبات العامة في محافظة من المحافظات أو في منطقة جغرافية ، فإننا نقسم المحافظة إلى مديريات ثم نختار عينة عشوائية من تلك المديريات، ونجري البحث على جميع المكتبات العامة الموجودة في هذه المديريات المختارة. وبعد التحليل الإحصائي ، تعمم النتائج على المحافظة ككل .

CMOD see customer-must-order-direct

ش . (شركة) Co. (Company) شبكة واسعة/ خشنة coarse screen

في الطباعة ، (راجع : sereen) . ورق مغطی «کوشیه» 🛴 coated paper

ورق يغطى بمادة خزفية مثل سليكات الألومنيوم لإكسابه درجة عالية من الصقل والنعومة حتى يستقبل حبر الطباعة مظهراً أدق تفاصيل المادة المطبوعة يستخدم في طباعة الصور الظلية (الهافتون) يسمى أيضاً : enamelled paper .

see also : art.

تغطية . طلية . طبقة coating طبقة رقيقة من مادة كياوية حساسة للضوء تطلى بها مادة الدعامة التي قد تكون من القماش أو الورق أو البلاستيك الشفاف . كما تطلق أيضاً على المادة المعدنية ، مثل الصلصال الصيني ، الذي يطلى به ورق الطباعة .

see also : coated paper.

طلية ضد اللَّوْي coating, anticurl طبقة رقيقة ، توضع ، عادة ، على الجانب الذي يقابل مستحلب المادة الحساسة وذلك لمنع لوى أو تموج الفيلم .

coating, protective طلية واقية

طلية رقيقة وشفافة توضع على الميكروفيلم الذي تم تحميضه وذلك لحمايته ضد الخدوش ، وبصيات الأصابع ، والعرق ، الخ .

شعار النبالة coat of arms نوع من الإيضاحات يعرض الأوسمة، والأنواط الشرفية ، الخ . coauthor see joint author

كبل متحد المحور coaxial cable كبل متحد المحور كبل إرسال معزول ذو أنبوب معدني coaxial cable خارجي يحمى القلب المركزي الموصل ، أي أن الكيل يحتوي على موصِّل داخل موصَّل آخر ـ ويكون الموصّل الداخلي عادة سلكا نحاسيا معزولا عن الخارجي المؤلف من أنبوب نحاسي. ويستعمل عادة لوصل معدات بصرية أو للاتصال المتعدد بين خطوط الهاتف عامة .

COBOL (Common Business Oriented Language) كوبول

إحدى لغات البرامج المستخدمة في تنفيذ العمليات والوظائف التجارية . تم تصميم هذه اللغة عام ١٩٥٩ نتيجة للمؤتمر المشترك بين ممثلي حكومة الولايات المتحدة والمشتغلين والمهتمين بشئون لغات الحاسبات وتطبيقاتها , وقد طورت هذه اللغة عدة مرات خلال عدد من التعديلات هى : كوبل ٢٠ ، ٦١ ، ١٦ المعدل ، ٦٥ ، ١٨ وتتكون البرامج المكتوبة بهذه اللغة من ٤ أقسام : ۱ ـ قسم التعريف Identification Division للتعريف بالبرتامج .

٢ ـ قسم الأجهزة Environment Division للتعريف

كود code

١ ـ أي نظام أو أية قواعد تتيح تحويل المعلومات من اللغة الأصلية إلى لغة مقصودة ، يعنى لغة كودية code language . والنظام الكودي هو نظام رمزي يستخدم للدلالة على عملية معينة كأوامر برنامج الحاسب . وقد يستخدم النظام الرمزي لإرسال أو تخزين المعلومات ولتمثيل البيانات أو الكلمات أو المفاهيم . فأنظمة الأكواد هي عبارة عن شكل من أشكال الإحلال حيث يقوم من يكود النص بمعالجة المقاطع والكلمات والجمل وفي بعض الأحيان الجملة الكاملة . وتُسْتَخدِم الأنظمة الكودية دليلا كوديا يحنوي على مجموعات كودية لمجموعة كبيرة من الكلمات والجمل المتخصصة ، مثل تلك التي تستعمل في العمليات الحربية . وكل نص عادي يكون له مجموعة كودية خاصة به ، تتألف في العادة من أربعة أو خمسة حروف أو أرقام . فمثلا ، المجموعة الكودية «بنات» قد تعني «هجوم»، والمجموعة الكودية «بنين» قد تعنى «الهجوم مستمر بطريقة مرضية». كما تحتوى الأدلة الكودية على مجموعات مقطعية لتكويد أسياء الأشخاص . ولهذا فالكود يختلف عن الشفرة (راجع : cipher) . ٢ ـ مجموعة قوانيين منهجية وتعليمات وقواعد . ٢ ـ في أنظمة استرجاع المعلومات ، هي مجموعة من العلامات المادية أو الإشارات مثل الثقوب أو الحزوز أو النبضات أو النقط الممغنطة ، الخ . ٤ ـ مجموعة من القواعد والتقنينات لتنفيذ بعض الوظائف مثل الفهرسة.

see also: algorithmic code, code language, descriptor, direct coding, indirect coding, non-semantic code, semantic code, tabulated code.

code, alphabetic see alphabetic code.
code, alphanumeric see alphanumeric code

منطقة الكود code area

الجزء الذي يتم حجزه على الصورة أو على إطار الفيلم لكود الإسترجاع .

code, binary see binary code

بنوع الحاسب وحجم المساحة في الذاكرة وتعيين الوحدات المساعدة وأساليب التنفيذ .

٣ ـ قسم البيانات Data Division لتوصيف الملفات المستخدمة وتحديد وتوصيف البيانات المدخلة والمخرجة وبيان أماكن التخزين .

٤ ـ قسم الإجراءات Procedure Division لوصف العمليات التي يقوم البرنامج بتنفيذها .

co-channel interference

تداخل إشارتين بنفس القناة

في شبكات المعلومات ، تداخل بين إشارتين من نوع واحد بنفس القناة اللاسلكية . مصاحبة ببليوجرافية co-citation

دراسة العلاقة الناشئة بين الوثائق المستشهدة والوثائق المستشهد بها . فإذا استشهدت كل من الوثائق (ه. ، الوثائق (أ ، ب ، ج ، د) بكل من الوثائق (ه. ، و ، ز) فإن مقدار المصاحبة الببليوجرافية هو ٤ (عدد الوثائق المستشهدة) ومدى المصاحبة الببليوجرافية اغا يدل على مدى الارتباط بين الوثائق المستشهد بها كها عبر عنه مؤلفو المقالات الرئاق وردت بها الإستشهادات .

دليل الحاصرة أ cock

الجزء الأوسط من الحاصرة (راجع : brace) عندما تكون في هذا الشكل حسم معندما تغضن

تشوه موضعي في فرخ الورق بسبب حدوث إنكماش غير متساو فيه ، ناتج عن زيادة الحرارة أو الرطوبة .

cock-up initial

حرف استهلالي مردود الى أعلى

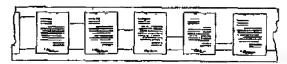
حرف استهلالي يمتد أعلى السطر الأول من النص المطبوع ولكنه يتراصف مع قاعدة السطر . cod. see codex

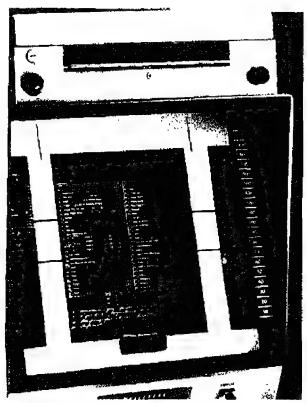
قابل للتكويد codable

(راجع : code) .

codd. (codices) see codex

وإن موضع القضبان يشير إلى معلومات رقمية ، مثل رقم الاطار أو رقم إحدى الواصفات . يسمى أيضا :





Eastman Kodak Company Code Lines

code mark علامة كودية

علامة توضع على ظهر صفحة العنوان تشير إلى أن الكتاب ورد الى المكتبة عن طريق الشراء . المسلم الماك من

الوسيط الكودي code medium

المادة التي تستعمل لإنشاء كود مقروء آليا ، وهي قد تكون عاكسة أو منفذة للضوء . كودن،

١- كود يخصص للوثائق أو مواد المكتبة الأخرى
 يتألف من أربعة حروف كبيرة متبوعة بمجموعتين
 من الأرقام العربية بينها واصلة، أو رقمين يتبعها
 حرفان كبيران أو أي توليفة مشابهة.

٢ ـ توليفة من الحروف والأرقام والرموز المخصصة

codebook (machine-readable data files)

دليل التكويد (ملفات البيانات المقروءة آليا) ١ ـ دليل يصنف تنظيم ومحتوى ملف بيانات أو أكثر.

٢ ـ قائمة بكلمات أو مصطلحات مع مقابلات في شكل مكود .

مقابلة كودية code comparison

في البحث عن المعلومات بواسطة الإنسان هي مقابلة الألفاظ التي يراد البحث عنها بألفاظ ملف الواصفات ، (راجع: descriptor file).

code). شريط مكوّد coded tape

شريط من الورق أو الفيلم أو أية مواد أحرى تحتوي على كود الكتروني أو كود على هيئة ثقوب وذلك لبدء تشغيل الألة الكاتبة أو آلة صف الحروف أو أى آلة أخرى.

عناصم الكود code elements

أحد العناصر أو الوقائع المنفصلة التي تدخل في تكوين رسالة إصطلاحية ، مثل ظهور أو عدم ظهور نبضة ، أو نقطة ، أو شرطة ، أو فراغ ما . جموعة كودية code group

مجموعة من الحروف ، أو الأعداد ، أو من كليه المعددة لتمثيل كلمة أو أكثر من كلمة ذات نص بسيط برسالة كودية .

كشاف كودي code index

أي قائمة من الرؤوس توجه الباحث عن طريق أرقام كودية للمعلومات المطلوبة .

لغة كودية code language

الرموز التي تستخدم لتمثل كلمات أو أرقام في لغة طبيعية .

خط کودی code line

مُؤشَّرُ يتكون من نمط مرئي عبارة عن قضبان متوازية معتمة واضحة بين إطارات الميكروفيلم .

كتاب صغير الحجم والتي كانت تكتب على الوجهين أحيانا وذلك لتمييزها عن لفافة الرق (راجع: ovolumen) ولفافة البردى (راجع: seroil) التي حلت هي محلها. وقد أطلق الأسم أساساً على لوحين من المعدن أو الخشب أو العاج مربوطين معا بحفصلة ذات حلقات. والجوانب الداخلية كانت تغطى بالشمع ثم يكتب عليها بإبرة، ثم أطلق هذا الاسم فيها بعد على الكتب المصنوعة بهذا الشكل من البردى أو الرق، ثم أطلق بعد ذلك على الكتب المصنوعة بهذا على الكتب المصنوعة بهذا الشكل من البردى أو الرق، ثم أطلق بعد ذلك على الكتب المصنوعة بأل

لقد أصبحت الاسفار شائعة في الكتب القانونية في روما القديمة واستعملت كذلك كمخطوطات للأعمال الدينية.

والكلمة تعنى كتلة من الخشب ، وربما أطلق عليها هذا الإسم بسبب غلافها الخشبي . وإذا تكون السفو من ورقتين فإنه كان يسمى diptych ، ومن ثلاث ورقات يسمى triptych وأكثر من ذلك يسمى متعدد الأوراق polytych . وهناك عدة أسفار للإنجيل وهذه تسمى باسم المكان الذي عثر عليها فيه وأهم أربعة منها ، هي : Codex Sinaiticus (القرن الرابع أو الخامس ـ المتحف البويطاني) ، (القرن الرابع ما الفاتيكان) Codex Vaticanus Codex Ephraemi على رق ممسوح (القرن الخامس والنص اليوناني كتب فوق النص الأصلي في القرن ١٣ ــ المكتبة القومية في باريس). وهذه الأسفار الأربعة كانت تحتوي على النص اليوناني الكامل لكتب العهدين القديم، والجديد، أما Codex Bezae (القرن الخامس أو السادس كامبردج) فهو يحتوي على البشارة . وجميعها مكتوبة بحروف كبيرة وبدون فواصل بين الكلمات . وقد أستعمل اللفظ أيضا لتسمية مجموعة من القوانين الرومانية وهي تشتمل علي :

Codex Theodosianus and Codex Justinianeus

سفر الإسكندرية Codex Alexandrinus مذا السفر كان قد أعسطاه بطريرق

كنتيجة لتطبيق قواعد كودية لانتاج استناد ببليوجرافي .

see also: Bishop's rules.

ويستخدم نظام ASTM لعناوين الدوريات ، خسة حروف لعنوان الدورية والمسلسلات ، والحروف الأربعة الأولى من كل كود لها علاقة يسهل تذكرها مع العنوان ، والحرف الخامس هو حرف تحكمي يساعد على حفظ العلاقة التذكرية لعناوين يساعد على حفظ العلاقة التذكرية لعناوين المشابهة . وقد أنتجته عام ١٩٦٣ لله American Society for Testing Materials (ASTM)

ليستخدم في المطبوعات العلمية والفنية . ثم في عام ١٩٧٥ ، عهدت به الى Chemical Abstracts ومهمة CODEN هي التعريف الدائم بغير إلتباس وبطريقة فريدة بعنوان بالذات كما أنه يستخدم فيما يتعلق بعناوين الدوريات المختصرة في حالة حفظ بياناتها الببليوجرافية في نظام الحاسب .

code notch see notch

رقم كودي code number كود عددي كود عددي نظام كودي يستعمل الأعداد لتمثيل البيانات.

دستور أخلاقي code of ethics

بيان بالمعآيير المثالية لمهنة من المهن ، تتبناه جماعة مهنية أو مؤسسة لتوجيه أعضائها لتحمل مستولياتهم المهنية .

coder see programmer

قارئة الكود code reader

جهاز يستعمل لقراءة أنماط المعلومات والتعرف عليها .

الْكُوِّدة code scanner

. (code reader : راجع)

سِفْر ، كراس الرق مراس codex

تختصر .cod. والجمع codices واختصمارها غطوطة الرق التي كانت على شكل كراس أو القسطنطينية الذى كان سابقا بطريرق الإسكندرية الي Charles I في سنة ١٦٢٧ وهو محفوظ في المتحف البريطاني منذ ١٧٥٧ .

see also: codex.

Codex Bezae

سفر مکتوب علی رق ، أودعه The odorus Beza مكتبة جامعة كامبردج وكان قد حصل عليه Monastery of St. Iremaeus at Lyons

see also: codex

Codex Rescriptus Aphraemi

سقر اقرام

نسخة من الإنجيل مكتوبة على رق ممسوح ، عليه بعض أعمال Ephrem Syrus مكتوب فوقها في القرن الثاني عشر وتوجد أجزاء منه في المكتبة القومية Bibliothèque Nationale في باريس . يعرف أيضًا باسم Codex Ephraemi

see also: codex.

Ephraemi

سفر سيناء codex Sinaiticus

أقدم سفر من أسفار الإنجيل موجود على الرق ، والنص مكتوب على أعمدة - ٤٨ سطر . اكتشف عام ١٨٤٤ ، وعدد أوراقه حوالي ٧٣٠ ورقة ، وكان ينقص منها ٣٤٧ ورقة كانت تحتوي على جزء من العهد القديم وكل العهد الجديد، وقد تم الحصول على الجزء الناقص عام ١٩٣٣ . وهناك ٤٣ ورقة منه موجودة في مكتبة ليبزج ومعروفة باسم

Codex Frederico - Augustaneus

see also: codex.

coding تکو ید

١ ـ ترجمة أسهاء الموضوعات أو المعلومات المسجلة إلى رموز مكتوبة طبقا لنظام أو كود متفق عليه ، يكن إذا استدعى الأمر غثيلها على شكل ثقوب ، وقد تكون مقروءة بالعين المجردة أو قد تقرأها آلة من الآلات ، ولها ثلاث خصائص رئيسية : أ) تناسب جهاز الإسترجاع .

ب) قادرة على تمثيل الموضوعات المحتملة . جـ) مختصرة إلى أضيق الحدود.

٢ _ قائمة كودية بالعمليات المتتابعة للحاسب لحل مسألة من المسائل . وكذلك تشير إلى عملية كتابة تلك القائمة في نظام كودي .

see also; code, marginal hole-punched cards, notation, soundex

٣ ـ أي معلومات للتعريف بالمادة تضاف إلى أو تكون جزءاً من الوعاء المصغر تساعد على اختيار وحدة مصغرة معينة (ميكروفيش ، جاكيت ، بطاقة ذات فتحة أو إطار معين على لفة فيلم أو وعاء

see also: code line, document mark, flash card, target.

coding quires see cassie

coding scheme see code

صحيفة تكويد coding sheet

فرخ ورق مدون عليه ، في شكل رموز كودية ، نتيجة تحليل وثيقة من الوثائق .

coefficient

معامل في الإحصاء، رقم يستخدم كمفياس معامنات أه المُعْلَمَات للعلاقة بين المتغيرات variables أو المُعُلَمَات parameters

coefficient of alienation

مُعامل عدم الإرتباط. معامل الإغتراب في الأحصاء، مقياس لانعدام الإرتباط الخطي بين متغيرين، ينتج عن حساب الجذر التربيعي لمعامل عدم التحديد coefficient of nondetermination

coefficient of association

معامل الإرتباط

في الإحصاء، مقياس للإستقلال أو الإرتباط بين متغيرين أو أكثر.

coefficient of contingency

معامل التوافق

في الإحصاء، مقياس لقوة العلاقة بين متغيرين على أساس جدول التوافق contingency table

كتاب للتصفح Coffee-table book

كتاب فخم مصور للتصفح وليس للقراءة الجادة بغرض الدراسة .

coextensive subject indexing

تكشيف موضوعى مُتَمَادّ

تخصيص رأس موضوع أو واصف أو رقم تصنيف لوثيقة بحيث لا يكون أوسع أو أضيق من موضوع العمل أو الأعمال التي تحتوي عليها الوثيقة ولكنه يتباد أو يتساوى معه في كل مقوماته . إشعاع إتجاهي مترابط coherent radiation إشعاع تكون موجاته طُوريّة في الزمن

إشعاع تكون موجاته طورية في الزمن والحيز . وشعاع الليزر هو مصدر للإشعاع الإتجاهى المترابط .

coil binding see spiral binding col.

۱ ـ لو (ملون) (colored or coloured) ۲ ـ عمود (column)

cold composition see cold type cold cutting stylus

إبرة قطع على البارد

إبرة فونوغراف ذات طرف قاطع ومصقول عند مستوى مختلف اختلافاً ماديا عن السطح القاطع ، بحيث تقوم بقطع وصقل المحز بالقرص الاسيتاتي في درجة حرارة الغرفة العادية .

cold emulsion adhesive

لصوق مستحلب على البارد

مستحلب أسيتات البولي فينيل . تستعمل poly- : دراجع : راجع : -vinyl-acetate adhesive

ضوع بارد , cold light

مصدر ضوئي تنبعث منه طاقة ضوئية ولكن بدون توهج ، مثل الضوء الفوسفوري ، أو الفلورسنت) .

cold stamping see stamping cold type جمع بارد جمع بارد أي وسيلة من وسائل تجميع الحروف لا

coefficient of determination

في الإحصاء، مربع معامل بيرسون pearson في الإحصاء للإرتباط بين متغيرين. وهو يعبر عن نسبة التشتت لأحد المتغيرين التي تعزى إلى تشتت المتغير الأخر.

coefficient of multiple correleation مُعامل الإرتباط المتعدد

في الإحصاء، مقياس لدرجة التوافق أو الإرتباط بين متغير مستقل ومتغيرين غير مستقلين، أو أكثر.

coefficient of multiple correlation مُعامل عدم التحديد

في الإحصاء، مقياس يشير الى جزء من التشتت الكلي لمتغير واحد لا يعزى الى متغير آخر. وهو يساوي = ١ - معامل التحديد cofficient of determination

see also: coefficient of determination.

coefficient of partial correlation مُعامل الإرتباط الجزئي

في الإحصاء ، مقياس لسعة الإرتباط بين متغيرين من بين ثلاثة متغيرات أو أكثر . وهو يعبر عن أفضل تقويم للإرتباط بين المتغيرين اللذين أختيرا وذلك باستخدام معلومات خاصة بباقي المتغيرات .

coefficient of reflection see reflectance

في الإحصاء ، مقياس يستخدم عند مقارنة الإنحراف المعياري standard deviation لمتغير عتوسط ذلك المتغير . ويعبر عنه دائها بالنسبة المتوية ويتم الحصول عليه بضرب نسبة الإنحراف المعياري إلى المتوسط في ١٠٠٠ .

coextensiveness تَادّ

تصنيف مركز يتطابق أو يمتد ليتساوى مع الطبيعة الخاصة لموضوع الكتاب.

فصول متوازية collateral classes

فصول في التصنيف لها نفس الترتيب ولكنها لا تنتمي الى نفس النسق .

see also: array.

إحالة متوازية collateral reference

في الفهرس النوعي الموضوعي الهجائي تكون الإحالة المتطابقة هي التي تربط بين رأسين ينتميان لمستوى واحد في التسلسل تحت مصطلح مشترك عام واللذين يمكن ترتيبها جنباً إلى جنب إذا رُتّبا في خطة التصنيف ، أي أنها يكونان في نفس الدرجة من التحديد أو على نفس المستوى من الشمول . يسمى أيضا : horizontal reference .

الرسم أنظر أيضا التصوير التصوير أنظر أيضا الرسم.

مصطلح ملازم collateral term

لفظ يشكل جزءاً أساسيا من المصطلح المترابط (راجع: bound term) والذي يوجد مرتبطا بلفظ آخر، وكلاهما يستعملان كرأس موضوع في الكشاف الموضوعي .

see also; generic term.

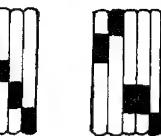
مراجعة الملازم collating

فحص ألكتب والدوريات للتأكد من ا اكتمالها، من حيث، شكلها المادي، والهوامش، وحالة الورق، وصلاحيتها للتجليد. علامة كعوب الملازم collating mark

علامة كعوب الملازم collating mark علامة فاصلة طولها ١٢ بنط وعرضها

ه بنط تطبع على كعوب الملازم بحيث تظهر

تجميع صحيح





خطـــاً في التجميــع

يدخل فيها المعدن الساخن ويدخل في هذا المدلول الكتابة على الآلة الكاتبة ، والجمع التصويري . وهي تتميز عن طريقة اعداد الحروف باستخدام المعدن الساخن hot metal composition يسمى أيضاً : clod composition .

حُولِيُوبْترَا coleoptra

رتبة الخنافس والسوس، ذات الجناحين اللذين يمتازا بالصلابة ولا يستعملان في الطيران، ووظيفتها هاية أجزاء الطيران الرقيقة وأعلى غشاء البطن. كها تمتاز بصلابة أجسامها وفكاكها القوية. وتنتمي الى هذه الرتبة خنافس وسوس الكتب.

ollaborator دمشارك

الشخص الذي يعمل مع شخص آخر أو مع أكثر من شخص الانتاج عمل ما ، وقد يؤدي الجميع نفس النوع من المساهمة كما هو الحال في المسئولية المشتركة أو قد يؤدون مساهمات مختلفة ، كما هو الحال في التعاون بين الفنان والكاتب . see also: joint author, mixed responsibility , shared responsibility.

ملصقة

رسم تجريدي مؤلف من قصاصات صحف واعلانات ، الخ . ملصقة على سطح صورة . ١ ـ يراجع الملازم أ) فحص ملازم الكناب قبل خزمها وخياطتها للتأكد من تمامها وصحة تسلسلها .

ب) يجمع ويقارن ويفحص بدقة الكتب أو المخطوطات لتحديد إذا كانت هناك نسختان متشاميتان.

٢ _ يُخَلِّل البيانات / البطاقات

في معالجة البيانات ، يقارن ويدمج مجموعتين أو أكثر من البيانات في مجموعة واحدة مرتبة في ترتيب معين ليس بالضرورة هو نفس ترتيب المجموعات الأصلية .

see also: merge.

نُسُق متوازية collateral arrays

ree also: array. . نسق لها نفس الترتيب

٣ فحص الكتاب لمعرفة إكتماله وصحة ترتيب
 ملازمه قبل تجليده أو إعادة تجليده.

٤ مقابلة نصين أو أكثر من حيث أ) أيها هو الطبعة الأولى من الكتاب المطبوع ، أو ب) أنه يشكل النص الكامل .

٥ ـ دمج فتتين متشاجتين منتظمتين لتشكيل فثة واحدة منتظمة .

٦ ـ في الفهرسة ، حقل الوصف المادي physical description area

(يسمى الوصف المادي physical description في فهرسة الأعمال السمعيصرية).

آلة ضم . تخلّلة مطابقة مستعمل للمقارنة بين مجموعتين من البطاقات المثقبة من أجل إدماجها ، في نسق هجائي أو رقمي واحد . ومن استخداماتها في الاعارة ، استخراج البطاقات التي تمثل نشاطا معينا ، مثلا الكتب المعارة لمستعبر بالذات . تسمى أيضا : internolator

٢ - في التجليد، آلة ضم الأوراق. أنظر الصدة

ألعلامات في ترتيب تنازلي عند طيها وتجميعها وذلك بطريقة تسمح بإظهار الملازم الساقطة أو التي في غير ترتيبها . تسمى أيضا :

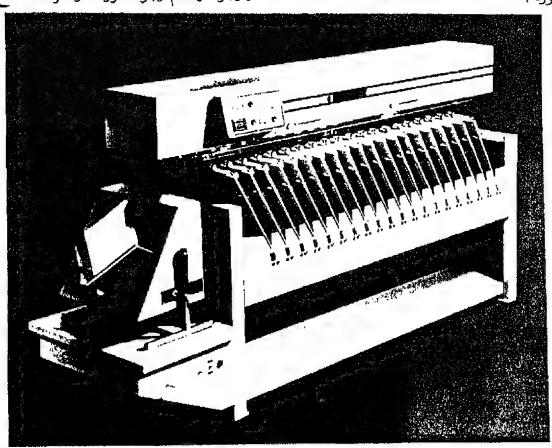
back mark, black step, quad mark

توریق collation

١- ذلك الجزء من وصف الكتاب الذي يهتم بالكتاب كشيء مادي وذلك عن طريق تحديد عدد مجلداته ، وصفحاته ، وخرائطه وتكوينه ، وحجمه ، الخ .

وفي حالة الكتب القديمة يهتم الوصف الببليوجرافي بعدد الملازم signature وتكوينها، وعند توريق الملازم تُثبت حروفها، مثل أ.'.' B-2A أما توريق الصفحات فهو يثبت أرقامها، مثل : [١] - [٢] ، ١ - ٣٧٤، وهناك صيغ مختلفة لتمثيل تلك المعلومات وأحسنها تلك التي وضعها McKerrow, Greg, and Brwers

٢ - عملية فحص الكتاب الجديد لتحديد اكتماله
 أو وجود أو عدم وجود صور ، أو خرائط ، الخ .



collectanea

مقتطفات . منوعات . مختارات

نصوص مختارة من كتابات مؤلف أو عدة مؤلفين .

وثائق مجموعة collected documents

مصطلح أمريكي ، تقارير سنوية أو نصف سنوية خاصة بمكاتب حكومة إحدى الولايات مجلدة معا تحت عنوان جمعي ، مثل :

Connecticut Public Documents, Legislative Documents of New York State

طبعة مجموعة collected edition

طبعة من أعمال المؤلف منشورة في مجلد واحد . واحد أو عدة مجلدات وكلها مجلدة في نمط واحد . وقد لا تضم جميع أعمال المؤلف . تسمى أيضا : uniform edition

see also: author's edition, inclusive edition.

collected set نئة مجموعة

سلسلة كتب تعامل ككيان ببليوجرافي واحد وترتب مادياً مع بعضها عن طريق تخصيص رقم تصنيف واحد لها وكذلك رقم كتاب واحد . أعمال مجمعة واحد أعمال مجمعة

جيع أعمال المؤلف التي نشرت والتي لم تنشر من قبل ، المطبوعة في مجلد واحد أو عدة مجلدات وكلها مجلدة في نمط واحد ، وعنوانها يكون عادة عنواناً جمعياً .

collection عبرعة

1 ـ في الفهرسة ، اذا كانت لمؤلف واحد ، فهي ثلاثة أعمال مستقلة أو أكثر منشورة معا . واذا كانت لأكثر من مؤلف ، فهي عملان مستقلان أو أكثر أو أجزاء أعمال منشورة معا إلا أنها لم تكتب لنفس المناسبة أو من أجل المطبوع بين أيدينا . ٢ ـ عدد من الكتب أو المواد الأخرى في موضوع واحد أو هيئة واحد أو ذات نوع واحد أو جمعها فرد واحد أو هيئة واحدة ، مثل :

Pamphlet Collection, Chemistry Collection ٢ ـ في البيليوجرافيا ، عدد من الأعمال أو أجزاء من تلك الأعمال لا تشكل مجلدا كاملا في موضوع واحد ، ينظر إليها على أنها عمل مفرد كامل ، كمجموعة من المسرحيات ، أو المقالات ، الخ . مجموعة (الأرشيف) (collection (archives) - التجميع الإصطناعي للمخطوطات أو الوثائق التي تعالج موضوعاً واحداً ، أو شخصا ، أو حدثا ، أو هو التجميع الإصطناعي لنوع معين من الوثائق .

٢ - كيان مكون من المخطوطات أو الأوراق ذات الأصل أو المصدر المشترك . فإذا كانت قد جمعت بواسطة شخص أو كانت تدور حول شخص أو أسرة ، فإن تلك المواد تسمى عادة : أوراق شخصية أو أوراق خاصة personal papers . وإذا كانت مجموعة خاصة بمؤسسة ، فإنها تسمى عادة : وثائق records

" يشير المصطلح أيضا إلى المحتويات الإجمالية (repository collection : لمخزن الحفظ ، (راجع collection assessment see collection evaluation

collection development

تنمية المجموعات

مصطلح يحتوي على العديد من الأنشطة المتصلة بتطوير رصيد المكتبة ، منها تصميم وتنسيق سياسة الإنتقاء ، وتقويم إحتياجات المستفيدين الحاليين والمستقبليين ، ودراسات إستعمال الموصيد ، والتعرف على احتياجات الرصيد ، واختيار المواد وتخطيط المشاركة في المصادر ، وصيانة المجموعات والجرد والإستبعاد .

تقويم المجموعة collection evaluation

عملية تقويم نوعية رصيد المكتبة من حيث المداف محددة أو إحتياجات المجموعة التي تخدمها المكتبة . تسمى أيضا:

collection assessment . وهي أحد أوجه تنمية المجموعات . (راجع : collection development) .

صيانة المجموعة collection maintenance مصطلح يغطي جميع الأنشطة التي تقوم بها

مداخل جامعة collective entries

في الفهرسة الإنتقائية ، تنشأ عدة مداخل على بطاقة واحدة للنشرات ذات الموضوع المشابه أو الموضوعات المتعلقة يبعضها . وقد تكون تلك المداخل بالمؤلف أو بالموضوع .

see also: collective catalog entries.

collective microreproduction see

collective record group

مجموعة المتكاملات الأرشيفية

تعديل لمفهوم الوحدة الأرشيفية المتكاملة (راجع: fonds) وهي تجمع معا وثائق قليلة العدد نسبيا لإدارات مؤقتة، والتي لها علاقة إدارية وظيفية ببعضها البعض. وتتكون وثائق كل إدارة من متكاملات صغيرة ومتفرقة (مصطلح أمريكي).

sec also: general record group, fonds.

عنوان جامع collective title

العنوان الفعلي الذي يعتبر عنوانا شاملا لمادة تحتوي على عدة أعمال .

see also: uniform title,

جامع collector

من يقوم بتجميع عدة أعمال أو أجزاء من أعمال . يسمى عادة : المحرر editor.

مكتبة كلية كلية

مكتبة أنشئت وتدار بواسطة كلية لمقابلة حاجة الطلبة وهيئة التدريس .

collocation تجميع

١ - في التصنيف، ترتب الأقسام المترابطة مع
 بعضها في جدول التصنيف لإظهار علاقاتها
 ببعضها .

Y - في الفهرسة ، التجميع في الفهرس ، عن طريق نقط الوصول access points للتسجيلات الببليوجرافية التي كتبها مؤلف واحد ، وذلك للطبعات المختلفة من المادة الواحدة ، أو التي تضمها نفس السلسلة ، أو التي

المكتبة للمحافظة على المواد التي تضمها مجموعاتها المكتبية ، وهي تشمل التجليد والترميم والاصلاح الخ . وهي أحد أوجه تنمية المجموعات . (collection development) .

collection management إدارة المجموعات

مصطلح يستخدم عند الإشارة الى تطبيق الأساليب الكمية quantitative techniques والأساليب الإحصائية . ودراسات التكلفة والعائد -cost . ودراسات التكلفة والعائد -benefit studies collection number . وذلك على تنمية المجموعة . وقم المجموعة . في تصنيف الكولون ، هو رمز مناسب تفرضه كل مكتبة على حدة ، يضاف إلى رقم التصنيف (راجع : class number) ورقم الكتاب (راجع : book number) ليحدد المجموعة التي يتتمى إليها الكتاب .

collection of data see data gathering

مباحثات بين الموظفين الذين يمثلهم اتحاد أو أي جماعة معترف بها رسميا والجهة صاحبة العمل للتوصل إلى إتفاق بشأن الأجور، وساعات العمل أو أي شروط وظيفية أخرى.

تراجم مجمعة تراجم مجمعة علدات تتكون من تراجم مُفَصَّلة عن حياة الناس .

بطاقة فهرسة collective catalog entry بطاقة واحدة لأعمال متعددة يكون مدخلها شخص أو هيئة أو موضوع .

see also: collective entries.

فهرسة جامعة collective cataloging

فهرسة المواد غير الهامة والمؤقتة عن طريق : أ) تجميع تلك المواد وتخصيص رأس وعنوان جامع ،

ب) فهرستها بالشكل ولكن يذكر المستول عن محترياتها سواء كان فرداً أو هيئة ويخصص لها رقم تصنيف لتسهيل إستعادتها.

see also; form entry, form heading.

تستخدم بكثرة متبوعة بشارحة (رأسية لأسباء الرجال ، وأفقية لاسباء النساء) ، مثال :

H: (Henry)

J: (John)

М.. (Магу)

colon book number

رقم الكولون للكتاب

رقم الكتاب الذي يستعمل مع تصنيف الكولون (راجع: colon classification) والأرقام مبنية على صيغة الوجه كما يلي : (language) اللغة (مأخوذة من جدول اللغات) ، (F(form رقم الشكل (مأخوذة من جدول الشكل)، (T (date رقم تاريخ النشر (مأخوذة من الجدول الزمني) ، (SN(serial number رقم مسلسل، يستخدم لتمييز الكتب المختلفة في نفس الموضوع والتي في نفس اللغة ولها نفس الشكل ، (volume رقم المجلد (من الكتاب نفسه) ، (S(supplement رقم الملحق (من الكتاب نفسه) ، (c(copy) رقم النسخة غير النسخة الأولى (وهذا يكون مسلسلًا كما في SN)، (evaluation number رقم تقييم للأعمال الكلاسيكية الكاذبة . وتستخدم ثلاثة أرقام فقط عادة لتشكل رقم الكتاب : كما أن تاريخ النشر هو الذي يستخدم لتمييز كل وثيقة .

see also; book number.

colon Classification (CC)

تصنيف الكولون

على عكس أنظمة التصنيف الحصرية - erative classification فتصنيف الكولون هو تصنيف حليلي تركيبي erative classification قدمه . R. analytico-synthetic قدمه . Ranganathan أولا في الهند ، ونشرت طبعته الأولى عام ١٩٣٣ ، ثم ظهرت طبعات متوالية بعد ذلك في ١٩٥٧ ، ١٩٥٧ ، ١٩٥٧ ، ١٩٥٧ ، ١٩٥٠ ، ١٩٦٠ في حقل التصنيف المكتبي وألف عدة كتب كما كتب العديد من المقالات في التصنيف الوجهي والتكشيف . وتأثير رانجاناتان في هذا المجال يمكن

تعالج نفس الموضوع ، الخ .

collocative v. direct cataloging فهرسة تجميعية في مقابل الفهرسة المباشرة مبدأ فهرسة الكتب التي كتبها مؤلف واحد تحت إسم مستعار غير إسمه الحقيقي تحت الإسم الحقيقي (فهرسة تجميعية)collocative أو تحت كل اسم مستعار أستعمل مع كل عنوان (فهرسة مباشرة

collotype process

طباعة ضوئية جيلاتينية (كولوتيب)

١ - يتكون السطح الطباعي في هذه الطريقة من طبقة من الجيلاتين الممزوج بالبيكرومات، ويعرض السطح للضوء رفوقه فيلم سلبي غير شبكى للصورة المراد طبعها، ثم يغسل بالماء

ويدهن بالجلسرين.

. (direct

فأما المساحات المقابلة للأجزاء الشفافة من الفيلم السلبي فَتَصْلُب وتمتنع عن الذوبان في الماء ، وأما المساحات المقابلة للأجزاء المعتمة فيذيبها الماء ، وأما الظلال متفاوتة الدرجات بين الشفافية والاعتمام فيتدرج نصيبها من الضوء ومن الإمتناع على الذوبان . أما الأجزاء التي لم يذبها الماء فهي التي تنقبل الحبر . وهي تطبع الصور ذات الظلال دون استخدام شبكة . تسمى أيضا : process, photogelatin process

٢ ـ طبعة ناتجة عن العملية عالية .

شارحة (:) النقطتان الرأسيتان colon

اداة تستخدم في التصنيف العشري العالمي لربط مصطلحات التصنيف المتعلقة ببعضها .
 اداة تستخدم في تصنيف الكولون لفصل البؤر المتعاقبة وهي تشير ، مؤخراً إلى الأداة التي تقدم وجه الطاقة (راجع: facet) .

٣ ـ رمز من رموز الترقيم .

اختصارات الشارحة colon abbreviations

خطة وضعها كتر C. A. Cutter لاختصار كتأبة الإسم الأول للمؤلف بالكامل. وهي تتألف من الحروف الإستهلالية من الأسماء الأولى التي

وضع الموضوعات وتفريعاتها في قوائم مثل جميع خطط التصنيف الخطية linear schemes فإن تصنيف الكولون يسجل عدد البؤرات في الوجه المناسب في كل قسم رئيسي . وهكذا فإن الطبعة السادسة من تصنيف الكولون تتألف من ثلاثة أجزاء : الجزء الأول : المبادىء ، والجزء الثاني : جداول الأعمال الكلاسيكية والكتب المقدسة والأسهاء الخاصة .

وجدول الأدب قسم O، هو كالآتي: الفصل O الأدب

O[P], [P2] [P3], [P4] البؤرات في [P] مثل التقسيمات اللغوية في الفصل 5 البؤرات في [P2]

١ - الشعر

٢ - المسرحية

٣ ـ القصص

٤ ــ الرسائل

٥ ـ الخطابة

٦ ـ أشكال أخرى للنثر

البؤرات في [P3]

.١ ـ استعمل الطريقة الزمنية -CD) Chrono)

logical Device

٢ بالنسبة للمؤلفين الذين ولدوا بعد
 ١٨٠٠ إذا لم يكن في الإمكان تحديد سنة الميلاد
 على وجه التحديد استعمل (CD) إلى رقم
 واحد ، أما بعد ذلك فيمكن استعمال الطريقة الهجائية (AD) Alphabetical Device)

البؤرات في [P4]

أنظر البؤرات في الفصل O الجزء I وتستخدم أربعة خواص لتقسيم الأدب: اللغة Language أو F. المؤلف Work أو W. واللغة هي الوجه P. والشكل الأدبي P2 والمؤلف P. ويمكن الوصول الى رقم المؤلف باستخدام جداول الأقسام

مقارنته بتأثير ديوى أو كتر في أمريكا ، أو تأثير جيمس براون في انجلترا . فقد نشأت مدرسة كاملة نتيجة لمفاهيمه الأساسية في التصنيف ، كما بدأ حديثا ، خصوصاً في أوربا ، اهتمام جدّي بانظمة التصنيف الوجهي . وهدف تصنيف الكولون هو تحليل الموضوع الى عناصره أو أوجهه .

وبهذا فإن أي حقل من حقول المعرفة أو قسم رئيسي بمكن تقسيمه إلى أوجه عن طريق تطبيق مجموعات متنوعة من الخصائص. فمثلا يمكن تقسيم المكتبات من فثات طبقاً لملكيتها (عامة ، خاصة ، الخ) ، أو طبقا للوضع التعليمي للمستفيدين (مدرسية ، جامعية ، الخ) أو طبقاً للكيان المادي للمستفيدين (مستشفى ، الخ) أو الموضوع الذي تغطيه (الطب ، الهندسة ، الخ) ، وهكذا . وهذه كلها عبارة عن وجه المكتبة . أما الأوجه الفرعية في نطاق وجه المكتبة فهي الصفوف . أي أن سلاسل الصفوف series of arrays المبنية على فئة من الخصائص المتعلقة ببعضها (الملكية ، والوضع التعليمي ، الخ) هي وجه المكتبة library facet , وشبيها بذلك قسم «الأدب» إذ يمكن تقسيمه بخاصية اللغة الى فئات فرعية مثل الأدب الروسي أو الفرنسي أو العربي، الخ . أو يمكن تقسيمه بخاصية الشكل الأدبى إلى شعر، دراما ، الخ . وكل فئة فرعية أو قسم فرعى يسمى بؤرة focus ، ومجموع البؤرات يسمى وجه القسم الذي نعنيه . وأي وجه أو مُنْفَصِل isolate هو إبراز لخمسة مبادىء أساسية : الزمان Time ، والمكان Space ، والطاقة Energy ، والمادة Space والشخصية Personality . وجميع الموضوعات هي بالضرورة مظهر لواحد أو أكثر من المبادىء الأساسية . ولأن الأوجه هي مظاهر للمباديء الأساسية فان التصنيف الوجهي ، وفي هذه الحالة هو تصنيف الكولون، سوف يسمح بإحلال موضوعات جديدة في الخطة العامة طالما أن جميع الموضوعات الجديدة تمثل بعض الاختلافات عن الفئات الأساسية التي ذكرت عاليه . وبدلا من

الأبحاث الجارية على نظرية التصنيف.

وسنقدم هنا تطبيقا للنظام على الكتب الأربعة التالية:

١ ــ الكتاب الأول : مقدمة في المنطق الرمزي .

الرقم سهل التكوين ويمكن إيجاده من الجداول مباشرة: R14

R فلسفة R1 منطق R14 رمزي

R14 المنطق الرمزي

٢ ـ الكتاب الثاني : الكتاب هو مبادىء الإنتاج المسرحي لأعمال شكسبير . يستخدم نظام الكولون جدول الأدب . ورمز الكولون لهذا المثال هو : 11 O and ميث 111 O هي 2, P
 هي 164 ، P2 هي P3 .

الأدب
 الانجليزي الحديث
 مؤشر لـ
 الدراما
 الفترة ١٥٠٠
 الفترة ١٥٠٠
 مؤشر العلاقة
 مؤشر العلاقة
 مطقعامة، أي متعلق بـ

المسرح

O 111,2J64 Oa NT المسرح الشكسبيري

NT

هذا المثال يبين أن الأنظمة الحصرية مثل LC, EC, and BC لما القدرة على التعبير عن شكسبير، على الأقل، أكثر من DDC أو SC. كما تسمح الأدوات التركيبية لنظامي الكولون، UDC بالتعبير تقريبا عن التفاصيل مثل الأنظمة الحصرية.

٣ - الكتاب الثالث: معرفة شكسبير
 بالكتاب المقدس واستخدامه لكتاب الصلوات.

الزمنية . وبناء على ذلك ، فإن O152,Jj32 هو رقم الشاعر الهندي تلسيداس ، حيث O=1 الأدب ، O=152 عندي ، O=152 تاريخ ميلاد تلسيداس) .

وتصنيف الكولون غني بوسائل التذكر وأدوات الترميز الأخرى . وهذه بعض منها : العدد (٢) يستعمل للأبعاد الثنائية ـ الشكل والتكوين والبنية . والعدد (٣) يستعمل للحرارة والباثولوجيا والأمراض ، الخ . والعدد (٥) يستعمل للجمال والعواطف ، الخ . والعدد (٦) يستعمل للتمويل والأموال .

كما أن النظام مزود بأدوات موضوعية وهجائية . فالأدوات الموضوعية (تشبه ملحوظة : «قسّم مثل» (راجع: divide like note) تتألف باستخدام أرقام القسم المناسبة لتكوين أو تفريع القسم أو الموضوع . أما الأداة الهجائية فتتألف من استعمال الحروف الأولى أو الحرفان الاستهلاليان للاسم الشخصى ، والأسهاء التجارية وبعض المسميات التكنولوجية . أما الطريقة الزمنية ، كما رأينا في الأدب ، فهي تحدد بؤرة جديدة باستخدام التاريخ مع تخصيص المؤلف بتاريخ ميلاده. والترميز كها هو واضح مختلط mixed notation ، أما الأقسام الرئيسية فيشار إليها بالحروف العالية . أما الأرقام العربية فتستخدم للنفريعات وفقا لأوجهها . كيما تستخدم الحروف الصغيرة للأشكال الببليوجرافية الشائعة والتفريعات الموضوعية، الخ . وبالاضافة إلى الرموز التي تشير إلى الأقسام أو البؤرات داخلها هناك رموز رابطة أو مؤشرات الوجه facet indicators ، فمثلا (p) تسبقها فاصلة ، [M] تسبقها شبه شارحة ، [E] تسبقها شارحة ، [M] تسبقها نقطة ، [T] تسبقها فاصلة علوية . وهكذا نرى أن الرمز طويل ومعقد . وبالاضافة الى ذلك هناك أربعة كشافات للخطة وثلاثة ترتيبات للجداول الرئيسية. وهذا النظام ليس واسع الاستخدام حتى في الهند نظراً لصعوبة فهمه . ومهما يكن فإن أفكار رانجاناثان ساهمت في

حتى مثل هذا التصنيف التحليلي التركيبي لا يمكن أن يعبر بالكامل عن هذا الموضوع المكون من ثلاثة أجزاء . فالرقم بالنسبة لشكسبير كما في المثال الثاني هو 111,2164 O . ورقم الكتاب المقدس هو Q6:21 . أما كتاب الصلوات فيمكن التعبير عنه بالعبادة المسيحية 45:45 . والرقم التالي سيصبح :

شكسبير	O 111,2J64	
صفر مؤشر العلاقات	0	
علاقة تأثيرية بين الأقسام	g	
الدين	Q	
المسحية	Q6	
مؤشر مطلوب للقسم	:	
الكتاب المقدس	21	
مؤشر علاقة	O	
مؤشرعلاقةعام بين الأقسام	t	
العبادة المسيحية	45	

0 111,2J64 Og Q6:21 Ot45 منكسبير وتأثره بالكتاب المقدس والعبادة المسيحية

وأداة العلاقة التعبيرية تسمح لهذا الرمز بالتعبير عن فكرة التأثر ، ولكن CC لا يدل على التعبير عن كتاب الصلوات ولكن يشير اليه بالعبادة المسيحية . وعلى العموم فهذا الكتاب لا يمكن التعبير عنه كاملا بأي نظام من أنظمة التصنيف المعروفة . وحتى الأنظمة الحصرية مثل LC, EC, المعروفة . وكذلك عمل المعروفة . وكذلك على من الأنظمة التركيبية and BC UDC, SC, and CC ينقصها جزء من التعبر .

لكتاب الرابع: العوامل الوراثية التي تؤثر على سيكلوجية الأطفال المنحرفين. هذا الموضوع المكون من ثلاثة أجزاء مع وجود جانب التأثير عكن التعبير عنه في تصنيف الكولون كالأتي الم G:61 (T65) - S2

السيكولوجيا	S	
المراهقة	\$2	
أداة تركيب شيءفوق	~	
شيء آخر		
اجرامي (مركبة من الفصل T	(T65)	
لتستخدم كصفةللمراهقة 24		0
رمز علاقي		0
متأثر بــــ	g	
بيولوجي	G	
علم الوراثة	G:6	
الوراثة	G:61	

92 - (T65) 0g G: 61 سيكلوجياالأطفال المجرمين المتأثرة بالوراثة

هذا الرمز يمثل اكمل تعبيرعن الموضوع بأجزاءه الثلاثة وعلاقاته . وهو يمكن التعبير عنه في تصنيف الكولون حيث أنه يستخدم علاقات الجوانب phase relations وفي هذه الحالة بالذات جانب التأثير influencing phase

راجع معالجة أنظمة التصنيف الآتية لنفس الكتب الأربعة :

Bibliographic Classification, Dewey Decimal Classification, Expansive Classification, Library of Congress Classification, Subject Classification, Universal Decimal Classification.

colonial edition

طبعة خاصة بالمستعمرات البريطانية

طبعة من عمل ، تكون عادة قصة ، مطبوعة غالباً ومجلدة في نفس الوقت مثل الطبعة العادية ، ولكن نوع ورقها غير جيد ومجلدة في شكل رخيص ـ تُصَدَّر الى المستعمرات البريطانية .

colophon

شارة الإختتام . إختتام . توثيق الإختتام . خاتمة كتاب

١ ـ بيان في نهاية المادة يذكر معلومات عن واحد أو
 أكثر من المواد التالية : العنوان ، المؤلف أو

تكويد / ترميز لوني color coding

التمثيل اللوني عن طريق إشارات ملونة للمعلومات العادية الملونة على بطاقة الفهرس، مثل الألوان التي تستعمل في فهرس الدوريات للاشارة الى عدد مرات صدور كل عنوان دورية، ولمختها، وموضوعها، الخ.

color development إظهار ملون

إظهار الأفلام السالبة الملحونة باختزال أملاح الفضة المرسبة في طبقات الفيلم فتتكون صورة من الفضة في كل طبقة حساسة من هذه الطبقات ثم متقوم نواتج الإختزال بالتفاعل مع مُشَكَّلات اللون مكونة صورة من الصبغة يختلف لونها في كل طبقة بالفيلم فمثلا في الأفلام الثلاثية الطبقات ، يتكون بالطبقة العليا الحساسة للأشعة الزرقاء صورة من صبغة صفراء، والثانية الحساسة للأشعة الخضراء صورة من صبغة قرمزية ، كما يتكون بالطبقة الثالثة السفلية الحساسة للأشعة الخمراء صورة من صبغة الونها سيان أي أزرق أخضر . cyan .

حواف ملوئة colored

, (sprinkled edges : رأجع)

رسم توضيحي ملون colored illustration رسم بلونين أو أكثر مع إعتبار الاسود لونا

من الألوان .

لوّحة ملّونة colored plate

رسم ملون على صفحة كاملة ثم تجهيزها بعملية من عمليات تجهيز الألوان .

مصفاة ألوان . فلتر مصفاة ألوان .

شريحة الجيلاتين أو الزجاج أو البلاستيك التي توضع أمام عدسة الكاميرا لامتصاص ألوان معينة . فالشريحة البنفسجية مثلا ، تمتص كل ما هو أحمر أو أزرق ولا يمر منها إلا اللون الأصفر بجميع درجاته .

see also: filter .

color graphic display device

جهاز عرض رسوم ملونة

جهاز تحليل دقيق مصمم لعرض رسوم ملونة على شاشته .

(المؤلفين) ، الناشر ، الطابع ، تاريخ النشر والطباعة . وقد تتضمن بيانات أخرى . وقد بدأت أولا في كتب المزامير التي طبعها Schoeffer في Schoeffer عام ١٤٥٧ ، ثم تدرجت في الإنتشار بعد ذلك . وقد حلت بيانات النشر محلها حوالي عام ١٦٠٠ . وقد كانت تعطى أسم الناسخ في حالة المخطوطات .

see also: imprint.

٢ - بيان في الكتب الحديثة يعطى في نهاية النص أو على ظهر صفحة العنوان يوضح بعض المعلومات عن الطابع والحروف المستخدمة وآلات الطباعة والأشخاص اللين اشتركوا في إخراج المطبوع . لا يجب الخلط بينه وبين المصطلح printer's mark

ناريخ الإختتام colophon date

التاريخ المذكور في شارة الإختتام (راجع : cotophon) والذي يستعمل في بيانات الفهرسة والببليوجرافية .

لون color

خاصبة ضوئية يمكن تحديدها بدلالة النصاعة ، والطول الموجي السائد ، والنقاء . أما النصاعة فهي مقدار التألق ، وأما الطول الموجي فيحدد التفاوت اللوني ، ويتراوح بين ٢٠٠٠ أنجستروم بالنسبة للون البنفسجي ، ٢٠٠٠ أنجستروم بالنسبة للون الأحمر . وأما النقاء فيناظر البعد اللوني أو التشبع ، ويحدد وضوح التفاوت اللوني .

إتزان لونى color balance

ضبط الدوائر التي تغذى المدفعات الألكترونية الثلاثة بصمام صورة ملونة لتعويض الفروق في كفايات الإنبعاث الضوئي ببقع الفسفور اللونية الثلاثة على ساتر صمام أشعة المهبط.

color-blind film

فيلم غير حساس للألوان

فيلم فوتوغرافي غير حساس بالنسبة لجميع الألوان .

عملية التلوين color process

عملية التلوين التي تستخدم نغمتين ظليتين أو أكثر حيث تكون ناتجة عن عملية فصل الألوان في الطباعة الملونة . color separation . والطباعة الملونة الظلية تسمى عامة process color work .

حساسية للألوان color sensitivity

خاصية لبعض المواد الحساسة للضوء الامتصاص موجات ضوئية ذات أطوال معينة ، مما ينتج عنه صور مختلفة الألوان . وإن الإمتصاص الكامل لجميع الأشعة الضوئية سينتج عنه لون أسود ، كما أن الإنعكاس الكامل لجميع الأشعة الضوئية سينتج عنه لون أبيض .

فرز / فصل الألوان العمل الفني الأصلي أو عملية تحليل ألوان العمل الفني الأصلي أو الطبعة الملونة إلى ألوانها الأساسية بطريقة يمكن بها إعداد ألواح الطباعة في تتابع وفي النهاية تنتج صورة كاملة الألوان . وهذه العملية تتم عن طريق وضع فلتر أمام عدسة الكاميرا عند إعداد السلبية . تسمى أيضا : full-color printing .

color separation negative سلبية فصل الألوان

سلبية تستخدم في الطباعة بالألوان ، يسجل عليها لون أساسي واحد ، وبناء عليه تجهز أربع سلبيات : واحدة للوح طباعة اللون الأحمر ، وواحدة للون الأحمر ، وواحدة للون الأسود .

توالي / تسلسل الألوان الأرضيات المطبوعة ترتيب طبع الألوان الأرضيات المطبوعة بحبر غير شفاف أو بحبر معدني ، هي أول ما يطبع أما حبر الألوان المتراكبة فيكاد يكون شفافاً ودليل الألوان يحدد ترتيب طباعتها فوق بعضها فمثلا طبع الأزرق بعد الأصفر يعطي لونا أخضر أقل صفاء من طبع الأصفر بعد الأزرق .

color slide see slide

شريط ملون لوان) توضع على الحافة العليا (أو ألوان)

حفر غائر ضوئي ملون color gravure

عملية إنشآء صور ملونة عن طريق الحفر الضوئي (راجع: photogravure). وهذه العملية تستخدم في إصدار المجلات الملونة عالية التوزيع وكذلك في مواد النغليف. والصور الملونة هي صور ظلية بدون شبكة تكون فيها الصور ذات ظلال متدرجة. ويمثل التفاصيل وتدرج الظلال فيها تفاوت درجات كثافة المادة الحساسة التي بقيت على أجزائها المختلفة بعد التعرض للضوء والإظهار والتحميض.

color lithography see chromolithography

الميكروفيلم الذي يسجل ويعرض بدرجة كبيرة من الدقة ألوان الوثيقة الأصلية أو المنظر الأصلى .

dباعة بالألوان color printing

فن إنتاج الصور، والزخارف، الخ. بألوان متباينة، وظلال ودرجات مختلفة عن طريق الطباعة من الألواح أو الليثوجراف. فبالاضافة إلى الطباعة باللونين الأبيض والأسود أو الطباعة باللون الواحد، فانه يمكن الطباعة بعدة ألوان. ومن بين الطرق التي تستعمل في الطباعة بالألوان ما يلي: ألوين الألواح الطباعية أو القوالب في عدة أماكن من أسطحها.

ب) طباعة كل لون من قالب أو لوح منفصل ،
 ج) تحبير كل لوح أو قالب بألوان مختلفة ثم طبعها الواحد فوق الآخر .

والعمليات الأساسية هنا هي الطباعة المتعددة الألوان multicolor printing حيث تختار ألوان الأحبار لتضاهي الألوان الهامة التي يراد إعادة إنتاجها ، والطباعة المتكاملة الألوان printing حيث تطبع الألوان الثلاثة الأساسية بتحكم لإعادة إنتاج المدى اللوني للأصل .

صور ورقية ملونة مطبوعة على ورق تصوير .

لمدخل الجاكيت أو البطاقة ذات الفتحة ، أو الميكروفيش وذلك للتعرف عليها واستعادتها.

شفانية ملونة additional managements

صورة فوتوغرافية إيجابية ملونة على شريحة شفافة .

لون تحت التدهيب color under gilt

اللون الذي يوضع على حواف الكتب قبل تذهيبها (يكون أحمر عادة) . يستخدم غالباً في تجليد الأناجيل .

see also: edges, red under gold edges.

طباعة بالألوان color work

عملية الطباعة بأكثر من لونين ، مثل الصور الظلية ذات اللونين أو الأربعة ألوان . وغائباً ما تسمى بعدد الألواح التي استخدمت ، مثلاً : التجهيز بثلاثة ألوان three-color process التجهيز بأربعة ألوان

باثع كتب متجول colporteur

بائع منجول للكتب الدينية عادة ، يبيعها بأسعار مخفضة .

عمود columm

١ سلسلة صور رأسية على ميكروفيش أو بطاقة مصغرة معتمة .

see also: card column,

۲ جزء الكاميرا الثابتة (راجع: planetary) الذي يبرز رأسيا من القاعدة والذي يسند رأس الكاميرا (راجع: camera) فوق الشيء المراد تصويره.

٣ ـ قسم طولي على الصفحة يتألف من خطوط وأسية أو فراغات لتكون عمودين أو ثلاثة . وعندما تكون تلك الأعمدة مرقمة فإن عددها يذكر في بيانات التوريق طبقاً لقواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية ، مثل ٣٤٠ عمود .

٤ حروف مصفوفة على شكل عمود.

٥ عمود على بطاقة مثقوبة يسع علامة واحدة ،
 كحرف ، أو رقم أو رمز من الرموز الخاصة .

columnar desing

تصميم عمودي . تصميم مؤلف من أعمدة

في تصميم النهاذج ، تصميم يستخدم الخانات الرأسية لتكون أعمدة تثبت فيها المواد التي تتشابه بياناتها لتكون على شكل قائمة .

see also: box design.

column galley see slip proof column inch see agate line

صورة عمودية column picture

صورة في غطوط مزخرف من العصور الوسطى بعرض العمود الذي يوجد عليه النص ، سواء على رأس الصفحة أو يعترض النص . حدول عمود column rule

بعول علوي . جدول من المعدن يستعمل للفصل بين أعمدة النص المطبوع أو الجداول .

see also; rule

حاجز العمود column stop

حاجز على عمود رأس الكاميرا الثابتة (راجع: planetary camera) للتحكم في الوضع الرأسي للكاميرا من حيث البعد أو القرب من المادة التي يراد تصويرها.

COM see computer- output microfilm

COMARC (Cooperative MARC) مارك التعاوني

مشروع بدأ عام ١٩٧٤ وانتهى عام ١٩٧٨ ، كانت مكتبة الكونجرس تقوم بمقتضاه بقبول النسجيلات الببليوجرافية المطابقة لنسخة بطاقة مكتبة الكونجرس والتي حولتها المكتبات الأخرى إلى شكل مارك MARC formal .

خرائط حربية combat charts توليفة بمجموعة مؤتلفة combination تكويد مؤتلف combinationcoding

. (indirect coding ; راجع)

see also; marginal-hole Punched cards,

الترتيب التوافقي combination order الترتيب الذي توضع فيه الأوجه في رأس

الموضوع المركب ، مثل الترتيب طبقاً لمبدأ التناقص المادي (راجع : decreasing concreteness, principle . citation order : يسمى أيضا :

see also: descriptor sequence, distributed facets.

نظام تولیف combination system

(correlative system : راجع)

فيلم سالب صوتي combined negative فيلم سالب يحمل الصوت والصورة.

رقم مرکب combined number

رقم مركب من أرقام موضوعات مختلفة ، مثل أرقام التصنيف العشري العالمي .

combined positive print طبعة فيلم موجبة صوتية

طبعة فيلم موجبة تحمل الصوت والصورة .

COM catalog see computer-output-micorfilm (COM) catalog

COM character set see computer-outputmicorfilm character set

comic mode see comic orientation comic orientation

نمط هزلي . وضع أفقى

تقال في الصور الموجودة على الميكروفيلم الملفوف التي توضع في ترتيب متعامد مع الحافة الطولية للفيلم ، بالنسبة للنصوص الرأسية ، وفي ترتيب متواز مع الحافة الطولية للفيلم ، بالنسبة للنصوص الأفقية ، كما في حالة وضع إطارات صور المسلسلات الهزلية على صفحات الجراثد والمجلات . أما في حالة الميكروفيش ، فهو ترتيب الصور بحيث تكون أولى الصور المصغرة موضوعة في الركن العلوي الأيسر من النمط الشبكي ، كما تظهر الصور المصغرة التالية في تتابع من اليسار الى اليمين في صفوف من قمة الميكروفيش إلى اليمين في صفوف من قمة الميكروفيش إلى المعلى . يشار الى هذا الترتيب من الناحية الفنية المفله . يشار الى هذا الترتيب من الناحية الفنية بالوضع (13) ، وهو وضع يعترف به المعهد الأمريكي القومي للمعايير بالولايات المتحدة في ؟ USA Standard Specifications for 16 mm and 35 mm

Silver - Gelatin Microfilms for Reel Applications

تسمى أيضا:

Comic mode, horizontal mode, horizontal orientation, landscape, orientation B



see also; cine orientation.

comma

فاصلة ، شولة

علامة من علامات الترقيم والإختصارات تستخدم بهذا الشكل :

، عربی

, افرنجي

see also; quotes, turned comma.

command

أمر

إشارة أو رسالة تأمر الحاسب بتنفيذ برنامج معين أو عملية بالذات .

command language

لغة أمر

لغة تتكون أساساً من تعليمات إجرائية . تكون كل تعليمة منها قادرة على تحديد المهمة التي ستنفذ .

commad paper

مذكرة مقدمة من وزير إلى البرلمان البريطاني بدون طلب رسمي من أي من مجلس العموم أو الشيوخ . وهذه الأوراق تقتصر على أمور يحتمل أن تكون ضرورية لأعضاء البرلمان لتأدية واجباتهم .

see also: Parliamentary papers.

تعليق . تعقيب . تعقيب . تعليق . تعقيب . ١ - حواشي توضيحية على نص أو عمل من . الأعمال .

٢ تعقب شفوي ، كالتعقيب على فيلم من الأفلام .

أفلام دعاية commercial films

أفلام للدعاية عن المنتجات التجارية والخدمات.

. advertizing films : تسمى أيضا

commercial processing service خدمة إعداد تجارية

منشأة تجارية تقدم خدمات كتلك التي يقوم بها مركز الإعداد والتجهيز .

, (processing center : راجع)

تلفار تجاري برامج وإذاعة تلفازية مصممة لجذب أكبر برامج وإذاعة تلفازية مصممة لجذب أكبر عدد من المشاهدين، حيث لا تهتم بمحتوى البرامج بقدر ما تهتم بتحليل ما يجذب هؤلاء المشاهدين.

sec also: public television.

committee

common auxiliaries see Universal Decimal Classification

Common Business Oriented Language see COBOL.

common carrier

حامل (المعلومات) المشترك

مسمى عام يطلق على أي وسيط للبث (الإرسال) ، الذي يحمل المعلومات التي أعدتها جهات منفصلة ، ويفرض تعريفة مقابل هذه المخدمة . وحامل المعلومات المشترك يخضع للقوانين والاجراءات الحكومية ولا يسمح له بالتحكم في محتويات المعلومات أو البرامج التي يحملها ، مثال ذلك ، شركات التليفون أو الجهة التابع لها القمر الصناعى .

communications common : ايضا

أوجه عامة /مشتركة مصطلحات يتكرر ورودها في أكثر أوجه أو مصطلحات يتكرر ورودها في أكثر من موضوع في التصنيف العام ، (راجع : facet) common folio see folio

common isolates

منفصلات عامة/ مشتركة

رموز ترتبط بأكثر من موضوع تصنيف في تصنيف الكولون وتشير إلى الشكل الأدبي ، مثل : ه ببليوجرافية ، c معجم ألفاظ v تاريخ ، y2 مقرر دراسي ، vv تاريخ علم اللغة الإنجليزية . فإذا ألحقت برقم تصنيف بدون رمز ربط كما في تلك الأمثلة ، فانها تسمى منفصلات عامة مُسَبِّقة anteriorising common isolates posteriorising لاحقة وكان إذا احتاجت الى رمز ربط فإنها تسمى منفصلات عامة لاحقة common isolates

posteriorising common isolates

common language لغة عامة

لغة من لغات كتابة البرامج تستخدم لاعداد البرامج التي يمكن ترجمتها وتشغيلها على عدد من نظم الحاسبات الآلية المختلفة مثل لغات :

. FORTRAN, COBOL, ALGOL, PL1

common subdivisions

تقسيمات فرعية عامة / مشتركة

أقسام الشكل التي تستعمل في التصنيف لتقسيم أي موضوع . وهذه لها مسميات مختلفة في النظمة التصنيف المختلفة . فهي : الجداول الساعدة ، (راجع : auxiliary tables) في تصنيف ديوى والتصنيف العشري العالمي وهي الجداول التقسيمية أو التجميعية ، (راجع : tables) في التصنيف الموضوعي لبراون ، وهي الجداول النسقية أو المقننة systematic schedules في عليس الببليوجرافي .

والتقسيمات الفرعية تُحدد الزمان أو المكان أو المكان أو الشكل المتعلق بالموضوع .

اتصال communication

في شبكات المعلومات ، نقل المعلومات بين نقطتين أو أكثر عبر الأسلاك أو عبر قناة اتصالات أو باستخدام اللاسلكي . ويستخدم تعبير «الإتصال عن بعد» ، (راجع : telecommunications) وكذلك تعبير «الاتصال»في الغالب بصفة تبادلية ، غير أن تعبير الإتصال عن بعد يفضل عادة عند استخدام المسافات الطويلة .

نطاق الإتصال communicationband نطاق الإتصال نطاق التهدات الذي يعمل عليه مُرسِل

لاسلكي بصفة فعالة ، ويعتمد ذلك على نوع الإرسال ، وعلى سرعة الإشارات المستخدمة . see also: band(2)

communication carrier حامل مواصلات

(specialized common carrier : راجع)

صيغة إنصال communication format

البنية أو الشكل المستخدم لتهادل التسجيلات البيليوجرافية ، (راجع : bibliographic) . تسمى أيضا :

bibliographic information interchange format, exchange format, information interchange format, interchange format.

communications اتصالات

عملية ووسيلة تبادل أو إرسال واستقبال الرسائل أو المعلومات عبر قنوات إتصال .

communication satellite

قمر إصطناعي للاتصالات

مُرْكَبة من صنع الإنسان توضع في مدار حول الأرض لترحيل الإشارات الكهرمغنيطية ، مشتملة على حاملات للصوت والصورة والبيانات الثنائية والرقمية ، وذلك من محطة أرضية إلى محطة أرضية إلى محطة أرضية إلى م

قناة إتصالات communications channel

القناة السلكية أو اللاسلكية التي تقوم بنقل المعلومات بين طرفين أو أكثر . تعرف باسم : قناة data communication channel الإتصالات البيانية see also: channel.

communications common carrier حامل اتصالات مشترك

منشأة للمواصلات (راجع: telecommunications) تنظمها هيئة حكومية مختصة تقدم خدمات للجمهور عن طريق دواثر مشتركة (قنوات كاملة مشتركة للإتصالات) . تسمى أيضا:

common carrier, data carrier, data communications common carrier

communications computer

حاسب إتصالات . حاسبة مواصلات

١ - حاسب لغرض خاص يستخدم لضبط أو بناء
 البيانات المنبثة بين نقط التوصيل بشبكية معينة ،
 (راجع: network nodes) .

۲ ـ حاسب یستخدم بین حاسب آخر أو نهایة طرفیة وبین شبکة للبیانات . یسمی ایضاً : communications controller

communications controller see communications computer

وصلة اتصالات - communications link

الوسيلة المادية لتوصيل موقع أو نقطة بجوقع أخر أو بنقطة أخرى بغرض إرسال واستقبال البيانات .

communications network شبكة إنصالات/مواصلات

وسيلة مادية لمجموعة من النقط التي توصل البيانات فيها بينها .

communication protocol see protocol communications theory نظرية الإتصال

تعبير شامل للفرضيات التي ينطوي عليها البحث المكرس لدراسة عملية التشاور وتبادل الأفكار أو المعلومات بين الأشخاص المشتركين في نشاط معين أو العاملين ضمن إطار وإحد .

communication terminal طرف إتصالات

وحدة طرفية تستعمل لإدخال البيانات وتلقى النتائج .

see also: terminal.

community antenna television (CATV)

بث البرامج التلفازية المستقبلة من محطات الإرسال العادية وذلك بواسطة هوائي مشترك مشترك بث البرامج المذاعة محلياً والمسجلة على أشرطة ممغنطة وأفلام أو البرامج الحية للمشتركين في التلفاز الكابلي cable في منطقة جغرافية محددة . والاستقبال

المحاضرات ، والحفلات الموسيقية ومعارض الكتب والفنون والمناقشات وساعة القصة .

community television system نظام تلفازي جماعي

نظام إستقبال تلفازي يقوم بتوزيع الإشارات على كبلات ذات موصلين متحدي المحور إلى البيوت في حي بأكمله .

رفوف محكمة/مدمجة (compiled by) رفوف محكمة/مدمجة (compiler) رفوف محكمة/مدمجة مدمجة أي نوع من الرفوف المصممة لزيادة سعة التخزين في مساحة معينة مثل الرفوف المسحوبة shelves

، والدواليب المتحركة movable ranges . swinging-case shelving

عن طريق الكبل يكون عالي الجودة . وقد تبث المحطات الكابلية عدة برامج في نفس الوقت . وفي الولايات المتحدة قد تخصص قناة مجانية لبرامج المكتبات التعليمية .

see also: closed-circuit television (CCTV)

community college library / media center

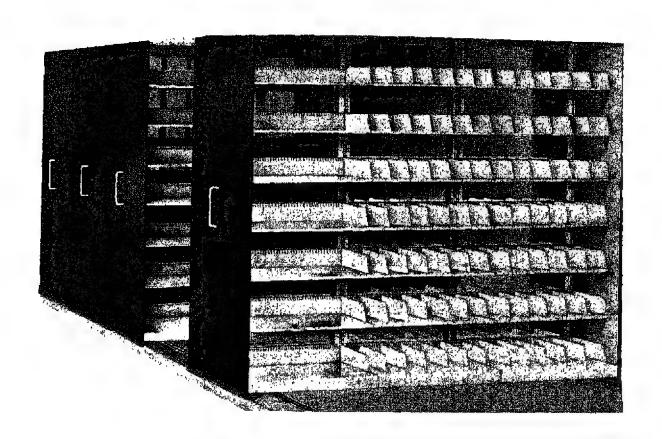
مكتبة / مركز إعلام الكلية المحلية

مكتبة أو مركز إعلام نسانده وتديره كلية محلية لمقابلة الإحتياطات المعلوماتية للطلاب وهيئة الندريس والموظفين ولمساندة برامج التعليم وخدمة المجتمع المحلي .

community services

خدمات اجتماعية / مجتمعية

خدمات خاصة تقدمها المكتبة للمجتمع المحلي ككل أو لقطاعات من ذلك المجتمع ، مثل



compact storage

الم تخزين عكم

تخزين الوثائق في حيز صغير جداً في وحدات تتحرك على عجل ويمكن تغيير أوضاعها _ تسمح بالاطلاع على عجل المحفوظة كها تساعد على زيادة كفاءة استيعاب المكان بنسب قد تصل الى ١١٤٪.

see also: draw-out shelves, rolling bookcase, rolling press, swinging-case shelving.

۲۔ مخزن محکم

منطقة تخزين تخصص في العادة للمواد المكتبية ذات الاستخدام البسيط حيث يستخدم نوع من الرفوف المتضامة التي لاتحتل مساحة كبيرة.

company file see corporation file comparative librarianship

علم المكتبات المقارن

تحليل المكتبات، والأنظمة المكتبية، وبعض أوجه علم المكتبات، أو المشاكل المكتبية في دولتين، أو ثقافتين، أو مجتمعين، أو أكثر، في مفهومها السياسي والاجتماعي، والاقتصادي، والمشقافي، والأيديولوجي، والتاريخي. والهدف من التحليل هو فهم وتحديد عناصر التشابه والإختلاف وتفسير وجود الإختلافات. والهدف النهائي هو محاولة الوصول إلى مبادىء وتعميات صحيحة.

مقارنة comparison

في التصنيف، نوع من الصلات الجانبية، (راجع: phase) التي يتم بمقتضاها المقارنة بين موضوعين. ١ حُمِدِيرة

مصطلح أمريكي، يعني مجموعات من الرفوف مرتبة بين قائمين وموضوعة ظهراً لظهر.

٢_ مُؤَطَر

في الوصف الببليوجرافي، مجموعة من الحواف المزخرفة تشير إلى:

 أ) قطعة محفورة يكون منتصفها خال تشبه إطار الصورة حيث توضع حروف العنوان والمعلومات الأخرى في المنتصف.

 ب) قطعة عفورة كما في (أ) ولكنها تقسم فيها بعد إلى أربعة قطع أو أكثر. ج) أربع قطع أو أكثر محفورة كل على حدة ولكن
 سيتم تجميعها في تصميم واحد.

see also: border, frame.

صورة مُؤَطَّرة compartment picture مورة مُؤَطَّرة رسم، في مخطوط مزخرف من العصور الوسطى، مقسم إلى أقسام وكل منها يحتوي على صورة. خريطة بوصلية compass map

(portolan chart: راجع)

compatibility

موائمة. توائم، تناغم، توافق. تطابق وجود مواصفات معينة تجعل إحدى الوحدات تقبل أو تتعامل مع بيانات سبق إعدادها عن طريق وحدة أخرى دون إجراء أي تعديل في نظام تلك البيانات. مثل، تعامل نظام من الأنظمة مع البطاقات المنقبة أو الأشرطة المغنطة الناتجة عن نظام ألكتروني آخر.

موائمة المكائز compatibility of thesauri نوعية مكنزين أو أكثر تم تجميعها بنفس الطريقة بحيث تسمح بتبادل الواصفات بينها، والتي قد تستخدم للتكشيف أو للبحث في ميادين موضوعية أخرى.

compatible headings

رؤوس مطابقة/موائمة

تشير عند تطبيق قواعد الفهرسة الأنجلو ـ أمريكية ، إلى تلك الرؤوس التي تتبع قواعد الفهرسة القديمة ولكنها في نفس الوقت يكون شكلها تقريباً موافقاً للشكل الذي يجب أن يكون طبقاً للقواعد الجديدة ، وفي هذه الحالة تترك الرؤوس بدون تغير.

ملخص ﴿ compend موضوع معالج باختصار أو في خطوط عريضة.

خلاصة compendium

العريضة لذلك العمل. ويعني عامة أي ملخص العريضة لذلك العمل. ويعني عامة أي ملخص شامل. يستعمل أحياناً بالترادف مع epitome.
 العريضة ختصر لعمل كبير، يكتبه شخص آخر غير

٧- برنامج مُؤَلِف. مترجم

برنامج الحاسب الذي يحول كل تعليمة في البرنامج المصدر إلى تعليهات متعددة من لغة الآلة،، وهو من أهم البرامج في أي نظام من نظم الحاسبات وهو يختلف عن البرنامج المجمّع assembler من حيث أنه يبحث عن أخطاء القواعد اللغوية في البرنامج المصدر، وعندما لا يجد أي خطأ فإنه ينتج برنامجاً كاملاً في لغة الآلة.

compiler program see compiler (2)

complete bibliography پېليوغرافيا شاملة
(bibliography)

complete specification see patent, specification

complete works see author's edition (1)
completion see continuation

complex array isolate

منفصل النسق

عنصر منفصل في نسق (راجع : array) يتألف من منفصلين أو أكثر للتعبير عن العلاقة بينها .

قسم معقد قسم في التصنيف يشكل عن طريق ربط عنصرين منفصلين أو أكثر لتكوين وجه واحد للتعبير عن العلاقة بينها، حيث تكون هناك صلات جانبية phase relationship

منفصل معقد منفصل معقد في التصنيف، عنصر منفصل يتكون من دمج منقصل أو أكثر لتشكيل وجمه (راجع: facet) واحد وذلك للتعبير عن العلاقة بينها.

موضوع معقد مصطلح في التصنيف، يعني الموضوع الذي يضم مصطلح في التصنيف، يعني الموضوع الذي يضم أكثر من بؤرة (راجع: focus) واحدة من أكثر من قسم رئيسي واحد، مثل: «تأثير القرآن في الأدب العربي» فهو موضوع معقد لأنه يضم بؤرتين من الأدب والدين، وهما قسان رئيسيان، وكل من

مؤلف العمل الأصلي. يستعمل أحياناً بالترادف مع: digest (1), epitome, synopsis وأقبات تعميضية compensation guards

وآقيات تعويضية compensation guards أطراف وحوائل تجلد مع الكتاب لتهيىء مكاناً داخل الكتاب للمواد المقحمة السميكة مثل، الخرائط المطوية حتى لايؤثر على تجليد الكتاب ويشوه تكوينه الخارجي مما يؤدي إلى تمزيفه. تسمى أيضاً: (Elling-in guards).

see also: guard, guarding, stub.

compensatory time off وقت إجازة تعويضي

وقت راحة معتمد يمنح بدلاً من الأجر الإضافي، يساوي عدد ساعات العمل الإضافية التي عملها الموظف ولم يتقاضى عليها أجراً إضافياً.

ملف المنافسين في المكتبة المتخصصة، ملف يحتوي على مواد عن الشركات والهيئات الأخرى التي تقوم بنفس النشاط الذي تقوم به الهيئة التي تتبعها المكتبة.

د تجميع المحموع من كتب ومواد أخرى بدون إجراء أي عمل مجموع من كتب ومواد أخرى بدون إجراء أي تعديل على النص، مثل المقتطفات الأدبية المختارة anthology.

٢- ترجمة (البرامج). نأليف في الحاسب، ترجمة برنامج مكتوب بلغة معينة إلى لغة أخرى. والترجمة عادة تتم من لغة البزنجة إلى لغة الآلة، أو من لغة أقل منها في المستوى.

يؤلف. يترجم في الحاسب، يترجم برنامج الحاسب المكتوب بلغة رمزية إلى لغة الآلة.

د جامع الشخص الذي ينتج مجموعة عن طريق الإختيار والجمع لمواد من أعمال أشخاص أو هيئات متعددة. وهو أيضاً الشخص الذي يختار ويضع معاً في مطبوع واحد المواد من أعمال شخص واحد أو هيئة

واحدة.

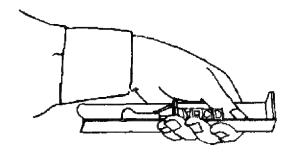
see also: editor.

حجرة صف composing room الحجرة التي يتم فيها صف أو تجميع الحروف وتكوين الفورمات للطبع.

see also: compositor.

composing stick

مِصَفَّ في الطباعة، أداة معدنية يضبطها عامل الجمع على المقاس المطلوب أو يضع فيها جدولًا بهذا المقاس. تسمى أيضاً: setting stick, stick



مؤلفون مصاحبون composite authors اسم يطلق على عدة مؤلفين يشتركون في عمل واحد (راجع: composite authorship). لا يجب أن يخلط مع مصطلح مؤلف مشارك (راجع: joint author). تأليف مصاحب composite authorship تأليف يعتمد على وجود أقسام متميزة بالعمل الواحد أعدها إثنان أو أكثر من المؤلفين بالجهود المستقلة .

composite book کتاب مرکّب ١- كُتَابِ ذُو طبيعة مركَّبة، يجمع فيه المحرر عدة أعمال كتبها عدة مؤلفين في مجلد واحد. ٢ كتاب يحتوي على أكثر من موضوع.

۳- عمل مرکب (راجع: composite work) قىسم مُؤَلِّف/مركب composite class في التصنيف، قسم مؤلف من عنصرين أو اكثر، يكونان متصلان عن طريق التفاعل بينها، مثل: تعليم التصوير المصغر للمكتبيين. والأقسام المؤلفة تكون إما معقدة complex class أو مركبة compound.

هذين الجزئين (الادب والدين) مشتق من قسم رئيسي واحد ويطلق عليه الجانب. (راجع: phase). وتأثير القرآن في الأدب العربي هو موضوع متعدد الجوانب أي يعكس أكثر من جانب واحد.

Complutensian polyglot

الإنجيل الكومبلوتيني متعدد اللغات الإنجيل متعدد اللغات الذي قام بطبعه في ٦ ما بين ١٥١٤ ما بين ١٥١٤ ما بين ١٥١٧ في Alcala' de Henares (بلدة صغيرة قرب مدريد). وهو أول الأناجيل الهامة متعددة اللغات، وأهم علامة مميزة في تاريخ الطباعة الإسبانية. والنص مكتوب باللغات العبرية والأرامية واليونانية واللاتينية. سمى Complutensian Bible لان Complutum هو الْإسم الروماني لتلك البلدة. see also: polyglot.

عنصر أساسي component كلمة تشكل وحدة في رأس موضوع مركب.

يجمع . يصف compose في الطباعة، يجمع الحروف باليد أو بالماكينة يطلق أيضاً على الجمع التصويري على سبيل المجاز.

مؤلف موسيقى composer هو الفنان المسؤول عن وضع المادة الموسيقية بصرف النظر عمن يقوم بالعزف.

مدخل مؤلف الموسيقي composer entry ١- بطاقة في الفهرس لتأليف موسيقي تحت إسم المؤلف كرأس. وعادة يكون هذا هو المدخل الرئيسي إلا أنه قد يكون بطاقة إضافية أيضاً. ٢- قد يطلق اللفظ على رأس البطاقة الذي تحت إسم المؤلف الموسيقي الذي يختار كمدخل.

composing (printing) see composition composing frame see frame composing machine see typesetting machine

compositor

من يجمع أو يصف الحروف للطبع. compound

غط من وحدات البيانات يظهر جميع الملامع المشتركة لفئة من المواد .

compound catchword

كلمة مفتاحية مركبة

في التكشيف، كلمة بها واصلة تعامل كما لو كانت الواصلة غير موجودة.

قسم مرکب compound class

في تصنيف الكولون، قسم يتألف من الأقسام الأساسية (أقسام التصنيف الرئيسية) ومنفصل واحد أو أكثر (راجع: isolate)، حيث يقل مشمول extensionالعناصر نتيجة لتلك العلاقة، مثل: تصوير النباتات.

رأس مركب عدد من المصطلحات العامة مرتبة معا في علاقة مترابطة لتدل على فكرة مركبة.

see also: main heading.

compound name see compound surname

موضوع مركب compound subject ١ ـ في الفهرسة ، موضوع بجتاج إلى أكثر من كلمة في رأس الموضوع للتعبير عن معناه . والموضوع المركب قد يتألف من جملة أو توليفة من

الكلمات التي تفصلها علامات ترقيم .

٢ ـ اذا تألف كل قسم من الأقسام الفرعية في التصنيف، من بؤرة (راجع: facet) واحدة في التصنيف، من بؤرة (راجع: facet) أو خاصية واحدة فقط، فإنه يطلق عليها الموضوع البسيط، (راجع: simple subject) أما اذا تألف الموضوع أو القسم الفرعى من أكثر من بؤرة فيسمى الموضوع المركب. فمثلا، يعتبر الشعر العربي موضوعا المركب لأنه يربط بين بؤرتين: واحدة من وجه اللغة والأخرى من وجه الشكل الأدب. كما أن الأدب العربي يعتبر موضوعا العربي يعتبر موضوعا العربي يعتبر موضوعا

تصنيف مركب composite classification طريقة في التصنيف تمثل فيها الموضوعات المتخصصة بمزاوجة مصطلحين أساسين أو أكثر من جداول التصنيف.

see also: composite subject.

رأس مركب رأس مركب composite heading رأس يتألف من أكثر من عنصر، كل منها يتم تمييزه بعلامة ترقيم أو بطريقة طبعه، وذلك لأغراض الترتيب.

موضوع مركب composite subject موضوع يتألف من أكثر من عنصر، مثل، تصميم الأثاث لمكتبات الأطفال.

نهاية طرفية مركبة composite terminal المرقبة تتألف من ماسح بصري، (راجع: optical scanner) ولوحة مفاتيح مبنية في نفس الوحدة.

مجلد/کتاب مرکب دomposite volume کتاب مجلد مؤلف من عملین او اکثر نشرا علی انفراد، مثل النشرات.

عمل مركّب composite work

1 ـ إنتاج فكري يعده مؤلفان أو أكثر، بالتعاون، عن موضوع واحد ، ومشاركة كل مؤلف تشكل قسيا عميزا أو جزءا من العمل الكامل.

۲ ـ تألیف موسیقی قام به مؤلفان أو أکثر ،
 ومشارکة کل مؤلف تشکل قسما نمیزا من العمل
 الکامل .

see also: composit book.

جمع الحروف . نص مجموع معمل وفقرات جمع الحروف في كلمات وأسطر وفقرات لمن كتاب أو غيره وإعدادها للطباعة . كانت تطلق أولا على الجمع اليدوى ، أما الآن فإنها تطلق على أنواع كثيرة من الجمع مثل الجمع اليدوى والآلى والتجميع للطبع الصدمي direct-impact

feature)التي تصف وحدة معينة (راجع: item)أو وحدات تحدد صفة معينة.

compressed full score see score compressor ضاغط بطاقات compulsory arbitration تحكيم إجباري

مصطلح أمريكي ، العملية التي بمقتضاها تقوم الهيئة صاحبة العمل واتحاد العمل ، طبقا للقانون بتقديم خلافاتهما إلى هيئة أو لجنة حكومية معينة لحل تلك الخلافات وقبول القرارات التي تصدرها تلك الهيئة أو اللجنة .

تقاعد إجباري compulsory retirement

التقاعد في سن معينة تحددها سياسة الموظفين بالمؤسسة وطبقا للقانون

computation خسيب computer حاسب

جهاز لاستقبال بيانات عددة الشكل و تنفيذ عمليات تشغيل معينة عليها ثم إخراج نتائج هذه العمليات بأشكال عددة ، إما على هيئة بيانات أو إشارات كهربائية يمكنها التحكم أتوماتيكيا في تشغيل بعض الآلات أو العمليات الأخرى . ومعالجة البيانات تتم بعمليات حسابية ومنطقية بصفة آلية دون تدخل بشرى أثناء التشغيل . وهو يعمل عادة بالترقيم الثنائي .



آلة باسكال الجاسبة

وقد اخترعت الآلات الحاسبة الميكانيكية خلال القرن السابع عشر. ومن أهم تلك الآلات، الآلة التي بناها عالم الرياضة الفرنسي باسكال Blaise Pascal عام ١٦٤٢ . وكانت الآلة تجرى عمليات الجمع والطرح باستخدام عجلات مسئة دوارة . وخلال الثلاثينات من القرن التاسع عشر

compound subject heading رأس موضوع مركب

رأس يتألف من (أ) كلمتين موصولتين بحرف عطف مثل «قيس وليل ، (ب) جملة ، مثل «مجلس الأمن»، (ج) كلمات مرتبطة دائها معاً ، مثل «الإقتصاد السياسي»، «عقوبة الإعدام».

إسم عائلة مركب compound surname إسم عائلة مكون من إسمى علم أو أكثر مرتبطة عادة بشرطة قصيرة أو حرف عطف أو حرف عرف جر ، مثل : . Day-Lewis, Cecil

comprehensive abstracting service خدمة إستخلاص شاملة

خدمة تهدف إلى إستخلاص كل مطبوع أو مقال يتناول موضوعا معينا .

see also: abstract.

comprehensive bibliography ببلیوجرافیة شاملة

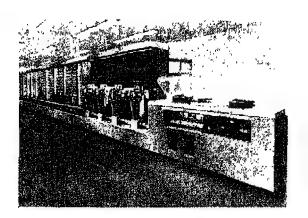
الببليوجرافيا التي تسجل ، بقدر الإمكان ، كل ما نشر عن موضوع من الموضوعات . see also: current comprehensive bibliography .

comprehensive records plan خطة أرشيف شاملة

في الأرشيف ، مصطلح تستخدمه الدوائر الحكومية الأمريكية للدلالة على وثيقة تصف كل أو جزء من وثائق وكالة او معهد ، وتحدد الوثائق التي يجب حفظها لقيمتها الأرشيفية ، وتمنح بصفة مستمرة السلطة للتخلص بني السلاسل الأرشيفية ، (راجع) المحافد المحا

see also records retention pla compresence صفات مترابطة والمنابع المميزة (راجع

الامريكي . وفي عام ١٩٤٤ بنى Howard الامريكي . وفي عام ١٩٤٤ بنى Howard المذالد شكلا آخر من أشكال الحاسبات الرقمية وسماه Mark I



وفي عام ١٩٤٦ قام المهندسان الامريكيان Presper Eckert, Jr and John W. Mauchly بنسلفانيا ببناء أول حاسب رقمى الكتروني وسمياه ENIAC (Electronic Numerical Integrator And وقد استخدما فيه أنابيبا مفرغة Computer) وقد استخدما فيه أنابيبا في العمليات الحسابية في الألة. وكان في العمليات الحسابية في الألة. وكان اجراء ٥٠٠٠ عملية حسابية في الثانية الواحدة. وخلال الأربعينات قدم عالم الرياضة الامسريكي ، المجسري الأصسل John Von



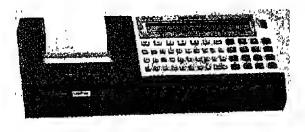
بنى باباج charles Babbage الرياضة الانجليزي أول حاسب رقمى ميكانيكى حيث كان يحاول بناء ماكينة سمّاها الآلة التحليلية analytical engine. واحتوت الماكينة على المبادىء الأساسية للحاسب الأوتوماتيكي ، حيث صممت بهدف إنجاز عمليات حسابية معقدة طبقا لتعليمات محددة . ولكن لم يكن الاستعداد التكنولوجي في ذلك الوقت متاحا لامداد باباج بالأجزاء الدقيقة لإتمام تلك الآلة .



شحارل باباج

وهناك محاولة آخرى في هذا المضار قام بها جورج بول George Boole عالم الرياضة والمنطق الانجليزي . فقد اوجد بول في منتصف القرن التاسع عشر نظاما يمكن كتابته برموز جبرية لتكوين عبارات منطقية في صيغة رمزية . وهذا النظام الذي يسمى الجبر البولياني Boolcan algebra ساعد العلماء كثيرا عند تصميم دوائر التبديل في وحدات العلماب والمنطق في الحاسبات الالكترونية . وأول الحساب والمنطق في الحاسبات الالكترونية . وأول حاسب بناه عام ۱۹۳۰ Agent المحلل التفاضلي الكهرباء الامريكي وسماه المحلل التفاضلي وأول جهاز حاسب رئمي شبه الكتروني بناه عام وأول جهاز حاسب رئمي شبه الكتروني بناه عام وأول جهاز حاسب رئمي شبه الكتروني بناه عام وأول المحلل التفاضلي وأول جهاز حاسب رئمي شبه الكتروني بناه عام والفيزياء

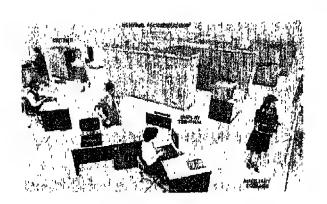
وكان لهذا الجيل الثاني من الحاسبات second generation computer ورائر منطقية تتحكم فيها الترانزستورات ووحدات الذاكرة التي تتألف من حلقات مغنطيسية magnetic coresوكان بامكان تلك الحاسبات تجهيز البيانات في ١٠٠٠ من الزمن الذي كانت تستغرقه الحاسبات التي كانت تستعمل الأنابيب المقرغة ، والأسطوانات المُمغنطة magnetic drumsلاتمام نفس العمليات. وقد أدى تصغير حجم الحاسبات في الستينات والسبعينات إلى تقدم تكنولوجيا الحاسبات . وباختراع الدوائر المتكاملة integrated circuits تمكن المهندسون من تصميم الحاسبات المصغرة (الميني كمبيوتر) minicomputers والإطارات الرئيسية frames عالية السرعة ذات سعة الذاكرة الهائلة. وكثير من حاسبات الجيل الثالث third generation computer يحكنه معالجة البيانات بسرعات تقاس بالنانوتانية nanosecondsأي اعلى بليون من الثاني .



حاسب جيب.

وكان أكبر اختراع في السبعينات هو المُجهّز الميكروى microprocessor الحاسبات كثيرا . فهذه الدوائر المتكاملة ذات السعة العالية جعلت في الامكان انتاج حاسبات صغيرة متخفضة التكاليف بحجم الجيب ونهايات طرفية terminal يمكن حملها، عما أدى إلى زيادة استخدام الحاسب بواسطة مؤسسات الأعمال وفي المنازل . ونتيجة للاستعمال المتزايد انتشرت شبكات الحاسب على المستويات المحلية والاقليمية والدولية . ومثل تلك الشبكات تتألف من حاسبين أو أكثر يتصلان بخطوط اتصال عالية

فقد اقترح تكويد البرامج مثل الأرقام واختزانها مع البيانات في ذاكرة الحاسب . وقد استخدمت هذه الفكرة في بناء ADVAC (Electronic Descrete (Variable Automatic Computer وهو أول حاسب آلي تخزن فيه البرامج . وقد أثر EDVACعند الانتهاء من بنائه عام ١٩٤٩ في تصميم الحاسبات التي صنعت بعد ذلك. ففي عام ١٩٥١ أنتج مصممو ENIAC لخاسب الرقمي المتبطور UNIVAC I (UNIVersal Automatic (Computer وفي خلال سنوات قليلة تم إنتاج UNIVAC I تجاريا وأصبح أول حاسب يباع في السوق. وتميز يونيفاك ١ عن الحاسبات السابقة بأنه كان يستطبع تداول الأرقام والحروف الابجدية على السواء , وكان كذلك أول حاسب يتم فيه فصل أجهزة الادخال عن اجهزةالإخراج عن وحدة الحساب. وقد استخدم في يونيفاك ١ الأنابيب المفرغة للقيام بوظائف التبديل في الذاكرة والحساب . وقد أطلق على الحسابات التي تستخدم هذا النوع من الذاكرة اسم حاسبات الجيل الأول first generation computer وباختراع الترانزستور عام ١٩٤٧ ومع ظهور أدوات الحالة الجوامدية solid state المتعلقة بالترانزستور في الخمسينات والستينات أدى ذلك إلى إنتاج حاسبات الكترونية أسرع وأدق . كما صغرت أحجامها وانخفضت تكاليفها ـ عن الموديلات القديمة.



The IBM 3033 أنتج عام ١٩٧٩

كما يعمل العلماء حاليا على زيادة سرعة الحاسبات وذلك بتصميم دوائر متلاصقة أكثر من الموجودة حاليا ، وأحد الأدوات المقترحة تسمى الدائرة المتكاملة ذات السعة الكبيرة جدا very المدائرة المتكاملة ذات السعة الكبيرة جدا plarge-scale integrated circuit (VLSL) يمكن أن تحتوى على مئات الألوف من المرانزستورات والأجزاء الأخرى . كما توجد بعض المشروعات لجعل الحاسب يستجيب للغة المنطوقة .

computer, all-purpose sce all purpose computer

computer, analogue see analog computer required required

computer application program برنامیج تطبیق الحاسب

برنامج الحاسب الذي كُتب أو جُهز ليطبقه المستفيد في عملية محددة .

computer-assisted معان بالحاسب computer-assisted instruction (CAI)

تعليم معان بالحاسب

نظام تعليمي خاص يقدم فيه الحاسب مواد تعليمية مبرعجة ، إذ يزود الحاسب المستفيد بسرعة تعليم ذاتية متدرجة في التعليم مع تغذية مرتدة للمستفيد لتصحيح أخطائه ، نما يقلل من تدخل المدرس في عملية التعليم .

computer-assisted retrieval (CAR)

إسترجاع بمساعدة الحاسب

إمكانية الحصول على صور ميكروية وجدت أو تم التعرف عليها بواسطة أوامر موجهة من طرفية الحاسب ثم عرضها آليا على شاشة القارئة أو القارئة

السرعة . وقد تشتمل الشبكة على طرفيات في البنوك والمدارس والمحلات التجارية . وللعديد من تلك الشبكات قدرة على المشاركة المتزامنة عيره في المادكة المتزامنة غيره في الحاسب المركزى في نفس الرقت . ويستطيع الحاسب أن يقوم بأكثر من شغلة واحدة في نفس الوقت ، حتى ليخيل للمستعمل بأنه هو وحده الذي على اتصال بالحاسب ، حيث أن وحلة التجهيز المركزية CPU (central processing التجهيز المركزية CPU (central processing المحافدة المستعمل بينها الأجهزة المساعدة على حل مشكلة المستعمل بينها الأجهزة والمخرجات . ومثل هذا النوع من العمليات يسمى المحاليات المدخلات والمخرجات . ومثل هذا النوع من العمليات يسمى المحاليات المدخلات المحاليات المدخلات المحاليات الم

ويقوم الباحثون حاليا بتحسين ذاكرات المحاسبات والذاكرات المساعدة . ومن المتوقع انتاج وحدات فقاعات مغنطيسية magnetic bubble وحدات فقاعات مغنطيسية والتشغيل من وحدات الأشرطة والأقراص الممغنطة . فالفقاعة الممغنطة هي عبارة عن شطفة والمشبه موصلة تختزن فيها المعلومات على مناطق رقيقة جدا اسطوانية الشكل السمى الفقاعات bbbbbles عليون اختزان حتى مليون بت عامن المعلومات في الوحدة الفقاعية من حجم علية الكويت .



ذاكرة نقاعية مغنطيسية موديل INTEL 7110 سعتها مليون بت ، ومتوسط زمن الوصول الى البيانات يصل الى الى ١٤٠١ من الثانية .

الطابعة .

computer-based circulation system نظام إعارة معان بالحاسب

نظام الإعارة الذي يتم تشغيل جميع مراحله وعملياته أو أجزاء منها بالحاسب. ومثل هذه الأنظمة تتراوح - بين النظام المباشر إلى النظام الجزئي الذي يستخدم نظام المعالجة بالدفعات batch processing ، وبين نظام يحتفظ بالسجلات إلى نظام قدر على إصدار إحصائيات بناء على معاملات الإعارة وطبيعتها ، مثل نوع المادة المعارة

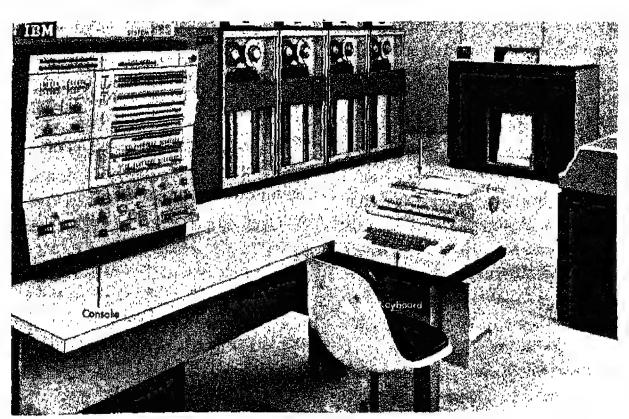
وعمرها، والفئات الموضوعية ونوعيات المستعيرين.

computer center see data-processing center computer configuration

مكونات الحاسب

التجهيزات المادية التي تُكُوِّن نظام حاسب معين . see also : computer system.

كونسول الحاسب ومدة من مكونات الحاسب تستخدم في التحكم في تشغيله .



IBM System/360 Model 40 Console, Console Printer, and Keyboard

computer-dependent language see machine-oriented language

computer, digital see digital computer

حاسب الكتروني computer, electronic جاسب الكتروني بمكنه استقبال البيانات وتنفيذ عمليات تشغيل معينة عليها ثم إخراج نتائج

هذه العمليات في صورة محددة . وهناك ثلاثة أنواع :

digital computer الحاسب الرقمي analog computer ۲ مالحاسب المتناظري hybrid computer ۲ الحاسب المختلط

computer, general purpose see general.
purpose computer

فن الرسم بالحاسب omputer graphics طرق وتقنيات تحويل البيانات إلى عروض مرئية باستخدام الحاسب على أنبوب أشعة الكاثود أوعلى الورق .

حاسب محلى omputer, home حاسب مصمم على طريقة الحاسبات الضخمة . ويتشابه الحاسب المحلي مع الحاسبات الكبيرة من حيث التطابق في نظرية التشغيل، وقواعد التشغيل والبناء الهندسي ، ولكنهما يختلفان من حيث سرعة التشغيل، فالتشغيل في الحاسب المحلى بطيء، كما أنه يمكن استخدامه في الألعاب والتسلية .

omputer-input microfilm (CIM)

مدخلات الحاسب على الميكروفيلم عملية قراءة البيانات المتى يجتويها الميكروفيلم بواسطة جهاز تدقيق ثم تحريل البيانات إلى شكلً يناسب استخدام الحاسب.

see also : computer-output microfilm.

تعلیمة حاسب omputer instruction تعليمة أو أمر تستطيع الآلة أن تتعرف عليها وتنفذها . تسمى أيضاً : machine instruction . omputer instruction code

كود تعليمة حاسب

الكود الذي يمثل مجموعة من تعليمات الحاسب. يسمى أيضاً: كود آلة machine code.

>mputerization

(راجع: computerize) کخسّب کخسّب ۱ـ یشغّل، ینتج، بحمّع، الخ. بواسطا

الحاسب .

٢ ـ يزود بالحاسبات لتسهيل العمليات أو يُؤتِّب العمليات ، يعني يشغلها آلياً بالحاسب .

omputerized

مسير بالجاسب الآلي. أحد الأنماط الخاصة بالإختزال الببليوجرافي

لبطاقات الأوعية في الحاسب بما يتيح إضافة بطاقات جديدة لما يجدّ من أوعية ويتيح كذلك التغير أو الزيادة في بيانات البطاقات المختزنة (التسجيلات) كما يتيح الإسترجاع لكل ما هو غتزن بعدة مداخل تمثل العناصر المعيارية للإسترجاع بكل بطاقة . وهذا النمط هو الذي يبنى عليه مرصد المعلومات.

see also : data base-

Computerized Documentation Ser**vice** see CDS

computerized librarianship

عمليات مكتبة تُحَسَّنة

تجهيزات الحاسب التي تهىء نظاماً لطلب شراء الكتب ثم إعداد الفهارس وقوائم المطبوعات، وتسجيل الإعارة . وتطالب المستعيرين بالكتب المتأخرة، الخ.

Computerized Rearrangements of Special Subjects see CROSS

computerized union list

الفهرس المحسب الموحد

نموذج من مراصد المعلومات الذي يغطى ما تقتنيه مجموعة من المكتبات (التي تربطها رابطةإداريةأو جغرافية) من الأوعية الكبرى كالكتب والدوريات والأوعية المستقلة كالخرائط والموسيقي كما أنه يشتمل عادة على البيانات الإقتنائية للهيئات المشتركة . see also : data base.

computer language see machine language

شیکة حاسبات computer network حاسبان أو أكثر متصلان إتصالاً بَيْنِيّاً، وكل حاسب في الشبكة يسمى عقدة (راجع: . (node

computer-oriented Janguage machine-oriented language

computer-otput microfilm (COM)

مخرجات الحاسب الميكروفيلمية

١ ــ مصطلح عام يشتمل على عمليات ـ أو نتاثج

عمليات ـ نقل بيانات الحاسب على شريط ممغنط ثم نقلها بالتالي إلى الميكروفيلم أو الميكروفيش بسرعة عالية .

Y - وحدة من الأجهزة تنتج تسجيلة ميكروفيلمية نتيجة إشارة نابعة من الحاسب ، بصرف النظر عها إذا كانت الإشارة صادرة من الحاسب أو من وحدة ذاكرة إضافية . ووحدة تشغيل COM الرئيسية تحول المعلومات الرقمية في الحاسب سواء مباشرة أو من أشرطة ممعنطة إلى صورة على أنبوب أشعة الكاثود ثم تصور تلك الصورة وتنتج على الميكروفيلم . ٣ - ميكروفيلم غرج بالحاسب : الشكل النهائي للصورة المنتجة بواسطة الحاسب على الميكروفيلم (على شكل ميكروفيش أو ملفوف) . وهي تشير إلى (على شكل ميكروفيش أو ملفوف) . وهي تشير إلى يقرأها الإنسان تسجل عليه بيانات يستطيع أن يواسطة الحاسب بدون استخدام أي وسيط مطهوع.

computer-output-microfilm (COM) catalog

فهرس مخرجات الحاسب على الميكروفيلم فهرس منتج بواسطة مخرجات الحاسب على الميكروفيلم، (راجع: -microfilm recorder) أو الميكروفيش.

see also: microfiche catalog, microfilm catalog.

computer-output microfilm character set

مجموعية رمــوز مخـرجــات الحياسب الميكروفيلمية

لا توجد هناك رموز معيارية لمخرجات الحاسب على الميكروفيلم، ولكن الجمعية الوطنية للتصوير المصغر المصغر المصغر المصغر المصغر المصغر المتحدة كانت قد أوصت باستخدام بموعة الرموز الهجارقمية التي تستخدمها الجمعية الأوربية لمنتجي الحاسبات Manufacturers Association والتي تستخدمها شركة IBM، وهي كالآتي:

computer-output microfilmer

مسجل محرجات الحاسب على الميكروفيلم مسجل بحول البيانات الصادرة عن الحاسب إلى لغة يقرؤها الإنسان (أي أنها ليست في لغة الآلة أو أي شكل غير مقروء بواسطة الانسان) ثم يسجلها على ميكروفيلم.

computer-output microfilming

تفليم مصغر لمخرجات الحاسب وسبلة لتسجيل البيانات الصادرة من الحاسب على مبكروفيلم في لغة يقرؤها الإنسان .

see also : computer-input microfilm (CIM).

computer-output-microfilm recorder

مسجل مخرجات الحاسب الميكر وفيلمية وحدة الحاسب الرقمية المقروءة آلياً إلى بيانات يمكن أن يقرأها الإنسان ثم تسجيلها على الميكروفيلم. وهذه الوحدة قد تعمل بالاتصال المباشر online أو أن تستقبل البيانات بطريقة غير مباشرة offine من الحاسب عن طريق شريط ممغنط. وهناك أربعة أنواع رئيسية من المسجلات:

١ ـ مسجل بأنبوب أشعة المهبط

athode-ray-tube (CRT) recorder

٢ ـ مسجل بالحزمة الالكترونية

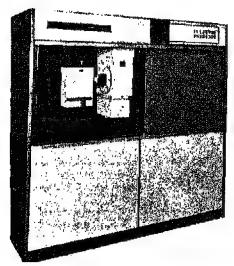
lectron-beam recorder (EBR)

٣ ـ مسجل بصمامات ثنائية مشعة للضوء ght-emitting diode (LED) recorder

٤ ـ مسجل بأشعة الليزر

aser-beam recorder (LBR)

وتختلف هذه الطرق أساساً في الطريقة التي تتكود بها الصورة عن طريق تكوين الحروف والرموز . ونوع الفيدم ، وقابلية النظام لتكوين الرسومات .



مسجل مخرجات الحاسب الميكروفيلمية من انتاج Stromberg Datagraphix

mputer printer see printer (2)

برنامج الحاسب برنامج الحاسب بمعرعة من التعليمات أو العبارات مكتوبة بالطرية التي يمكن تحويلها إلى لغة الآلة عن طريق برنامج الترجمة ، والتعليمات تكون مكتوبة بترتيب معير لبلوغ نتيجة أو نتائج محددة .

mputer program maintenance see ogram maintenance

nputer programmer see programmer

>mputer- readable see machine- readable

computer run

دورة تشغيل حاسب . تنفيذ حاسب تنفيذ برنامج الحاسب بدون أي تدخل أو مقاطعة ؛ يسمى أيضاً machine run .

computer, special purpose see special purpose computer

computer storage see storage

computer, synchronous *see* synchronous computer

نظام الحاسب نظام الحاسب نظام الحاسب نظام لمالجة البيانات آلياً ، يشمل وحدة المعالجة المركزية ، ومجموعة الوحدات المساعدة التي تكون على إتصال مباشر online بوحدة المعالجة المركزية وقت تشغيلها .

wee also : computer configuration.

computer terminal

طرفية /مطراف/ منفذ الحاسب المنطيع عندها الحاسب المنطيع عندها البيانات أن تدخل الجهاز أو تخرج منه . ٢ - جهاز إدخال وإخراج مجهز بلوحة مفاتيح (مزرة) وشاشة .

see also: terminal, hardcopy terminal.

computer-to-plat makeup تصميم الصفحة من الحاسب إلى اللوحة الطباعية

computer typesetting

جمع الحروف بالحاسب

أسلوب من اساليب جمع الحروف ، الذي يمكن عن طريقه طبع النص الذي يكون في شكل مقروء آلياً ، بدون صف الحروف بالطريقة المعتادة .

كلمة الحاسب على الحاسب كوحدة على الحاسب كوحدة والتي يمكن اختزانها في موقع واحد في الحاسب أو في أي أداة للإختزان .

computer word length

طول كلمة الحاسب

حجم كلمة الحاسب ، (راجع ; computer word)

المعلومات وبالذات «السبرائية» sybernitics بتركيزها على العملية التي يتم بواسطتها توليد ونقل واستيعاب المعلومات. ويتضمن كذلك دراسة وتوثيق النظم البيولوجية أو استكشاف النظم السياسية والاجتماعية والاقتصادية المحيطة بإنتاج وتسويق الفنون.

طية قلاية (كالأكورديون) concertina fold طريقة لطي الورقة أولاً إلى اليمين ثم إلى البسار حتى يمكن فتحها وقفلها تماماً كالأكورديون. تسمى أيضاً: طية متعرجة zigzag fold.

see also; accordion fold.

«کونسیرتو» concerto

لحن يعزف على آلة منفردة أو أكثر بمصاحبة الأوكسترا مثل: كونسرتو البيان.

concise description, principle of مبدأ الوصف المختصر

ميدأ يستخدم لتفادي التكرار أو المعلومات غير ا الضرورية في بطاقة الفهرس .

see also: cataloging, principles of,

conclusion خاتمة concordance

معجم ألفاظ. كشاف لفظي. فهرس نصوص

١- كشاف هجائي لجميع الألفاظ، أو لأكثر اللهاظ أهمية، في أي عمل، مع ذكر السياق الذي وردت فيه وبيان موضعها. (والمعجم المفهرس لألفاظ القرآن الكريم، مثال على معاجم الألفاظ)

٢ - وفي التكشيف الأني ، يكون كشافا هجائيا بالألفاظ الواردة في الوثيقة . وكل كلمة موجودة في النص تعتبر مدخلا كشفيا . ولئلا تحدث أي تفرقة بين الألفاظ في مثل تلك الكشافات فإن إتخاذ قرارات في هذا الشأن يمكن أن يتم آلياً .

see also: word indexing.

concreteness, principle of decreasing see decreasing concreteness, principle of

تقاس عادة بعدد الرموز أو الأرقام الثناثية . يسلسل في الحاسب ، يوصل حقلين للبيانات أو أكثر ليكونا حقلًا واحداً .

وصلة مستورة وصلة من القماش تقوي ثنية ورق البطانة عن طريق لصقها بالغراء، بحيث تكون ملاصقة مباشرة للوح الورق المقوي وكعب الكتاب ثم يختفي تحت ورق البطانة، (راجع: paste-down).

see also : exposed joint.

حاشد concentrator

في اتصالات البيانات ، أداة تقوم بجمع العديد من الإشارات ذات السرعة المنخفضة ثم تبثها في قناة مفردة عالية السرعة .

تصور . مفهوم التعرف على بنية ، التعرف على غط من الخصائص ، أو على بنية ، تُمكّن العقل من تجسيد موضوع التفكير بالإسم وذلك في إتساق أو ثبات مستمر ، بحيث لا يتغير من آن لآخر بالنسبة لنفس الشيء .

ترابط المفاهيم متعدد الأبعاد ذو مفاهيم مفردة التعريف بالوثيقة بطريقة فريدة .

۲ سنظام للتكشيف المترابط (راجع : coordinate) نظام للتكشيف المترابط (indexing

see also: coordinate indexing, uniterm concept coordination ondexing, Zatocoding.

تكشيف المفاهيم من الوثائق المحملية تقرير أي المفاهيم في وثيقة من الوثائق تعتبر هامة لتضمينها في الكشاف الموضوعي ، (راجع: subject index).

 ٢ - إستخدام وصف معياري لكل مفهوم (سواء استخدمه مؤلف النص أم لا) ثم استخدامه كرأس موضوع عندما يكون ذلك مناسباً.

الفن المفاهيمي. conceptual art شكل من أشكال الفنون يتعلق مباشرة بمعالجة

معالجة متزامنة معالجة متزامنة هي قدرة الحاسب على معالجة أكثر من برنامج في نفس الوقت .

يسمى أيضاً : simultaneous processing

see also: multiprocessing, multiprogramming.

condensation see abridgment condensed score مُدَوَّنة مُكَثَفة للمونة لعمل أوركسترا أو فرقة موسيقية ، مقلصة إلى مدرجين أو ثلاثة أو أربعة حسب المطلوب . see also; close score, score.

حروف ضيقة بمقارنتها بأطوالها . يطلق عليها العرب : الكتابة المقرمطة . مثال : This is an example.

مُكَنِّف condenser

في البصريات ، عدسة أو مجموعة مركبة من العدسات تستخدم لتجميع الضوء الصادر من مصدر ضوئي من أجل إسقاط صورة واضحة المعالم . والمكثفات تستخدم عامة في أجهزة التكبير وأجهزة العرض.

condenser, optical see condensing lens عدسة مكثفة

عدسة أو تركيبة من العدسات تستخدم لتجميع الضوء من المصدر ثم إلتهامه في نقطة (تكثيفية) كما يحدث في فتحة قارثة أو قارثة ـ طابعة من الأوعية المصغرة . تسمى أيضاً : مكثف بصري condenser .

إقصاء مشروط في استرجاع المعلومات باستخدام الحاسب ، تعني استراتيجية البحث التي تبحث عن أوليس ب ، ما لم تكن هناك ج .

conditioning عثية _ ١

أ) عملية إستعادة الميكروفيلم للإستعمال النشيط
 بعد فترة التخزين .

ب) وضع مادة أو جهاز في بيئة معينة قبل إجراء اختباره . وعامة ، فإن المواد تحفظ لمدة معينة وفي

درجتي حرارة ورطوبة مناسبتين أثناء وجودهما في تلك البيئة .

۲ ـ تكييف . ملائمة

الملائمة بين الورق وجو صالة الطبع من حيث درجة الحرارة والرطوبة . والدرجتان المثليان هما ٢٢,٥ درجة مثوية ونسبة رطوبة ٦٥٪ .

conductor's part

نوتة قائد الفرقة الموسيقية

الموسيقى المطبوعة لعازف موسيقي يقود في نفس الموسيقى الكونسيرتو . يسمى أيضاً : score

see also: score.

conductor's score see conductor's part

confederation

confer

راجع قارن

شتعمل عادة في صورتها المختصرة (cf.) مؤتمر

conference

١ إجتماع أفراد أو ممثلي هيئات مختلفة بقصد مناقشة أو إتخاذ قرار حول مواضيع ذات إهتمام مشترك .

٢ - إجتماع ممثلي منظمة مؤلف من هيئتها التشريعية
 أو الإدارية .

conference proceedings see proceedings and مدى / فترة الثقة المجتمع المدى الذي تقع فيه القيمة الحقيقية للمجتمع الإحصائي موضوع الدراسة . ويتحدد هذا المدى بمعامل الثقة الذي هو عادة ٩٩٪ أو ٩٩٪ أو ٩٠٪ . حدود الثقة confidence limits

سري في حالة تتعلق بالأمن بدرجة أن أي افشاء غير مصرح به يعتبر ضد مصلحة أمن الدولة. ملف سري confidential file مادة في مكتبة خاصة تحفظ معزولة عن بقية المواد وتستعمل تحت ظروف معينة.

, interval

see also: classified material

configuration

مكونات . شكل . تكوين . تشكيلة ١ ـ مجموعة من الأجهزة المرتبطة والمبرمجة للعمل كنظام .

٢- ترتيب الأجزاء أو الوظائف داخل النظام .
٣- المصطلح العام في الحاسب الذي يشير إلى وحدات المادة التي يتكون منها نظام الحاسب .
إكتشاف المتضارب authority عن جوانب التحكم الإستنادي control الآلي لاكتشاف الرؤوس والإحالات غير المطابقة ، مثل استعال إحالة «أنظر » من رأس مستخدم فعلا في إحدى التسجيلات مستخدم فعلا في إحدى التسجيلات وفقاً لبرنامج الحاسب .

congestion

إحتقان/إكتظاظ/إختناق (الشبكة)

حالة تكون فيها شبكة الإتصالات مختنقة حيث تكون الشبكة قد وصلت إلى أقصى قدرتها في إستيعاب العمل ، ولذلك تبدأ الشبكة في وضع شروط تعسفية لوقف عملية النقل إذا زادت عن طاقتها .

Congressional Edition or Set see United
States Serial Set

conjoint authorship see joint author

ورقتان متزاوجتان متزاوجتان مصطلح في الببليوجرانيا يشير إلى ورقتي الكتاب اللتان يمكن تتبعها حتى كعب الكتاب ثم يكتشف أنها في الواقع ورقة واحدة .

رمز مزاوجة conjunction

رمز ، في تصنيف الكولون ، يستخدم للمزاوجة بين. إسمين .

رابط يتعلق بضم أو المزاوجة بين وثيغتين ، أو لفظين ، أو جملتين ، أو عنصرين للمعلومات من أجل التعبير عن الوحدة التي بينها . أي أنه لا يدل على المساواة ، ولا على التوازى بينها .

بحث رابط ياسترجاع المعلومات المُعَان بالحاسب ، يكون في إسترجاع المعلومات المُعَان بالحاسب ، يكون عبارة عن بحث للعثور على كل مادة في الملف تطابق مجموعة معينة من مفاتيح البحث .

connecting symbols (class number, fundamental categories)

connective catalog see synderic catalog

connective catalog see synderic catalog connective index entry

مدخل كشاف رابط

في الكشاف المتسلسل chain index ، مدخل يُبرَّرُ وجودُه ليس بناء على موقعه في التدرج الهرمي المتسلسل ، ولكن لأنه سوف يُظْهِرُ علاقةً قد تعتبر هامة للباحثين .

رابط connector

يدل على استمرار المخطط الإنسيابي في صفحة أخرى أو إستمرار تسلسل العمليات في المخطط في مكان آخر منه ، مثل في يشير إلى استكمال المخطط على الصفحة رقم ٢

رابط منطقي دو، أو، إلا، إذا، إذن، الروابط المنطقية مثل «و، أو، إلا، إذا، إذن، ما عدا»، تؤدي إلى الربط بين جملتين أو أكثر بطريقة تجعل الجملة الناتجة لها أحد معنين «حقيقي» أو «غير حقيقي».

وقت الإتصال المتعمل متصلا بالحاسب الوقت الذي إستمر فيه المستعمل متصلا بالحاسب أو على إتصال مباشر online بالحاسب .

see also: central processing unit time.

مفهوم. تضمن مصطلح في التصنيف يدل على جميع الخصائص التي مصطلح في التصنيف يدل على جميع الخصائص التي يحملها أو يتضمنها إسم قسم في التصنيف . فكلمة «رجل » تعني ضمنا خصائص البناء الثدي ، وإعتدال القامة ، والعقل ، الخ . ، التي تصنع الإنسان ، في مقابل المعنى الدلالي denotation الذي يعنيه اللفظ أو يدل عليه . فجملة « إن هذا الرجل يعنيه اللفظ أو يدل عليه . فجملة « إن هذا الرجل هو في الحقيقة رجلٌ » ، تظهر الإستعال اللفظي التَّضَمُّني .

ويمكن إعـتبار التضمن والدلالة مرادفان للفظي المفطي المفهوم .

(راجع: intension) والمشمول (راجع: extension)

see also: denotation.

connotative see connotation

consecutive numbering

ترقيم متتال/متصل/متتابع

CONSER (Cooperative CONversion of SERials)

كوتسر

مشروع أمريكي ـ كندي لإنشاء فهرس مقروء آليا يتكون من ٣٠٠٠٠٠ عنوان دورية ومسلسلة موجودة في المكتبات الأمريكية والكندية وذلك بهدف إنشاء ببليوجرافيا دولية . وقد نوقش المشروع أولا في الإجتماع السنوي لجمعية المكتبات الامريكية الذي عقد ١٩٧٣ في لاس فاجاس وبدأ عمله سنة الذي عقد ١٩٧٣ في لاس فاجاس وبدأ عمله سنة مكتبة الكونجرس والمكتبة القومية الكندية . ويدير مكتبة الكونجرس والمكتبة القومية الكندية . ويدير المشروع (CLR) Council on Library Resources كا

صيانة. حفظ محافظة conservation إستخدام الإجراءات الكيهاوية والمادية لمعالجة أو تخزين الوثائق والكتب والسجلات وذلك لضهان حمايتها وصيانتها.

see also: preservation.

قيّم. موظف صيانة موظف المتصلة أخصائي ذو تدريب عال في الفنون والعلوم المتصلة بالأوجه النظرية والعملية لحفظ المواد، والذي يستطيع أن يجري العمليات المادية والكيهاوية والفنية لحفظ الكتب والمخطوطات والسجلات والوثائق

الأخرى والذي يلتزم بالمبادىء الأخلاقية الخاصة بالمهنة . ومن المتعارف عليه أن اخصائي الصيانة تدربوا في الأصل على تجليد الكتب ثم تلقوا تدريبات في عمليات الصيانة وحفظ المواد . ملف تحت الطلب consideration file تجميع يشتمل على قوائم بالكتب التي تم اختيارها للشراء ، حيث تكون هذه الكتب محل الإعتبار عند

اتخاذ إجراء الشراء. اتساق. تواتر. استمرارية consistency consistent characteristics see characteristic of a classification console.

console

عارضة / خزائة تحكم. جهاز كونسول

١- في انتاج اجهزة الراديو والتلفاز، أجهزة على شكل المكاتب بجهزة بأدوات الكترونية تستخدم لتشغيل التسجيلات السمعية والعروض الحية على المواء والاشارات السمعية أثناء التسجيل وإعادة التشغيل أو الإذاعة اللاسلكية، وفي مراقبة الصورة والصوت عند إنتاج البرامج التلفازية وتسجيلات الفيديو، وعند إحداث المؤثرات الصوتية، وكذلك للضبط الفني والتعديل لتحسين نوعية الإشارات. للضبط الفني والتعديل لتحسين نوعية الإشارات. الحاسب، نهاية طرفية تستخدم للإتصال بين موظف التشغيل أو موظف الصيانة وجزء من أجزاء الحاسب.

see also: computer console

console terminal

طرفية/مطراف عارضة تحكم

. (console : راجع)

آلة كاتبة للتشغيل console typewriter آلة كاتبة يستخدمها موظفو التشغيل للإتصال بالحاسب.

كشاف موحد/مدمج consolidated index كشاف، في تتابع واحد، لعدد من السنوات لأحدى الدوريات أو لعدة أعمال دورية منفصلة.

consolidated system

نظام مكتبي موحد/مدمج نظام مكتبة ينشأ بتصويت عدة هيئات حكومية محلية

القرارات.

see also: autocratic management, participative management.

consultative services see advisory services

consulting services see advisory services

contact copy

في الإستنساخ، نسخة تنشأ بالملامسة المباشرة بين المادة الحساسة للضوء والفيلم الموجب أو السالب، أو بين المادة الحساسة والوثيقة الأصلية. والنسخ التلامسية يتم إنتاجها بالعديد من الطرق اللاعدسية (بدون استخدام عدسات تصوير)، منها النسخ الانعكاسي reflex copying أو النسخ الانفاذي transmission copying. واختيار طريقة النسخ تحدده خصائص المادة الأصلية المصورة. النسخ تحدده خصائص المادة الأصلية المصورة. وهناك عمليتان محددتان للنسخ التلامسي، هما: العملية الحرارية thermal process والعملية الديازوية المقطبية، أي أن الأصل الموجب ينتج عنه نسخة موجبة. تسمى أيضاً: direct-contact copy.

استنساخ تلامسي طريقة للإستنساخ يتعرض فيها الأصل والصورة طريقة للإستنساخ يتعرض فيها الأصل والصورة للملامسة التاتجة عكن للملامسة التاتجة تلامسية: contact copy أو طبعة تلامسية: contact print والاستنساخ التلامسي هو عكس الاستنساخ البصري (راجع: optical).

see also: contact printing, lensless copying, reflex copying, transmission copying.

ورق تلامسي contact paper ورق فوتوغرائي ذو حساسية منخفضة يستعمل عند عمل الطبعات التلامسية.

تصوير تلامسي تصورة من الوثيقة على جانب طريقة لعمل نسخة مصورة من الوثيقة على جانب واحد فقط من الورقة الحساسة، وفي هذه الطريقة يسطع الضوء خلال الوثيقة التي يراد تصويرها ويسقط على الورقة الحساسة. ثم توضع السلبية

أو نتيجة لتصويت الناخبين، ويحكمه مجلس الأمناء board of trustees مع تشغيل وحداته كفروع في النظام.

consolidated trade catalog کتالوج تجاري موحد

كتالوج تجاري بمنتجات العديد من المنتجين في صناعة واحدة أو عدة صناعات متصلة ببعضها. ينشر للبيع أو للايجار من ناشر تجاري كما أنه يرسل بالمجان لبعض المكتبات، وقد تنشره مجلة تجارية، كما أنه قد يوزع بالمجان كعدد خاص أو يباع. يسمى أيضاً: union trade catalog.

دمج دمج دمج دمج دمج دمج مكتبتين أو أكثر في وحدة إدارية واحدة بغرض تحسين الخدمات أو لأسباب إقتصادية.

رمصدادیه. حرف ساکن ش m و p نقیض الحرف المتحرك، مثل o i. ا

consortium see library consortium

constant
مقدار ثابت لا يتغير.

see also: variable.

constant mnemonics see mnemonics

عنصر متكامل عنصر متكامل الجزء الذي يمكن فصله عن الكل دون أن يفقد هويته.

مويته.

المسلط المنطقة المنطق

خبير في حقل متخصص تستشيره المكتبة أو أي هيئة أخرى في الأمور المهنية أو الفنية.

consultative management الإدارة بالإستشارة

مدخل من المداخل الإدارية، حيث يطلب المدير أو الرئيس من الموظفين إبداء آرائهم قبل إتخاذ

الناتجة التي تكون أسود على أبيض على فرخ ورق حساس وتعاد العملية لإنتاج نسخة موجبة.

see also: reflex copying.

contact print

طبعة تلامسية

نسخة يتم إنتاجها بتعريض المادة الخام ملاصقة للفيلم الرئيسي.

sec also: contact copying.

contact printer

طابعة تلامسية

جهاز تعريض يحتوي على مصدر ضوئي ووسيلة لتثبيت الفيلم المراد استنساخه ملامساً للهادة الحساسة التي ستسجل عليها صورة من الفيلم الأصلي. وهذه الطابعة تنتج صورة بنفس حجم الصورة المنسوخة.

see also: projection printer, reflex copying, step printer, transmission copying.

contact printing

طبع تلامسي/مُطابق/مُلامس

طريقة طبع الصور، بنفس مقاس الصورة السلبية، وذلك بوضع الصووة السلبية, والورق الموجب في إطار طبع ملامس ثم يجري التعريض بعد وضع الإطار على قاعدة المكبر مواجها للعدسة ثم تشغيل الضوء في المكبر ووضع المرشحات اللازمة لتصحيح الألوان.

see also: contact copying, reflex copying, transmission copying.

contact printing, continuous

طبع تلامسي مستمر

وسيلة للطبع يُثبت فيها لفة الفيلم المراد إستنساخه ملامساً للفة الورق أو الفيلم ويتحرك بسرعة نسبية فوق فتحة الطبع.

contact printing density

see density; density, printing; diffuse transmission

contact reflex copying see reflex copying

وعاء container

مصطلح نوعي يطلق على: الصناديق أو العلب أو الخرطوشات أو الحزائن أو الكاسيتات أو أي شيء

لحفظ المواد والأشكال المصغرة على وجه الخصوص.

contemporary binding

تجليد مزامن/معاصر

تجليد معاصر لطبع الكتاب.

content accessibility

تيسير المضمون/المحتوى

تحليل محتويات الوثيقة ثم جعل تلك المحتويات ميسرة للقارىء.

تحليل المضمون تحليل مضمون الوثيقة لاستيضاح مقاصد المؤلف.

مؤشر / محدد المحتوى content designator في الحاسب وسيلة لتحديد العناصر البيانية (راجع: data clement) في حقل معين (راجع: field) في تسجيلة مقروءة آلياً.

اطار المحتوى content frame أي لقطة في الشريحة الفيلمية وما يشابهها، توجد

فيها مادة من موضوع العمل، غير العنوان، والاعتبادات النح. فاذا كانت العناوين أو الاعتبادات، النح قد اقتحمت في لقطة من الموضوع

فان هذه اللقطة تعتبر اطار المحتوى.

تنافس في إيصال البيانات، حالة يحدث فيها أن يحاول جهاز إتصال أو أكثر بث بيانات على نفس القناة في نفس الوقت.

محتویات contents

١- بيان بمحتويات كتاب يثبت فيه عناوين الفصول في ترتيبها الصحيح في الكتاب، أو مقالات في دورية مع ذكر رقم الصفحة التي تبدأ منها.
 ٢- قائمة بالأعمال الموسيقية التي تحتويها مجموعة موسيقية مطبوعة أو ألبوم أسطوانات أو أسطوانة واحدة تسمى أيضاً:

contents list قائمة محتويات قائمة محتويات في مجلة أو أي مطبوع آخر . ١ عدد المحتويات في مجلة أو أي مطبوع آخر . see also: current contents.

Y_ مرادف: contents.

contents list bulletin

نشرة بقوائم المحتويات

نشرة دورية تتألف من نسخ من صفحات محتويات بعض الدوريات المختارة.

see also: current awareness journal,

بيان المحتويات بيان المحتويات الفهرس تأتي بعد التوريق تعطي معتويات الكتاب أو أجزائه.

صفحة المحتويات مفحة المحتويات التمهيدية صفحة ترد عادة ضمن الصفحات التمهيدية (راجع: preliminaries) في الكتاب تطبع عليها قائمة بالمحتويات.

سياق العنوان أو النص الذي يسبق أو يتبع الكلمة أجزاء العنوان أو النص الذي يسبق أو يتبع الكلمة الدالة (راجع: keyword) والذي يؤثر عادة على معناها.

إعتباد الطوارىء contingency fund إعتباد الطوارىء بند في الميزانية مخصص لتغطية المصروفات غير المتوقعة في حالة الطروف الطارئة.

contingency table

جدول التوافق/الإرتباط/التساوق في الإحصاء، جدول يبين العلاقة أو الإرتباط المتبادل بين أي متغيرين، يتمثل في أن وجود وشكل وأهمية أحدهما، يعتمد على وجود وشكل وأهمية الآخر.

ذيل آتمة continuation ١- ملحق.

٢ جزء صادر كتكملة لكتاب أو مسلسل أو سلسلة.

continuation card see extention card for invariant continuation order أمر توريد مستمر طلب شراء لتوريد كل إصدارة من مطبوع سنوي أو مسلسل.

continued bass see basso continuo

continuing education تربية مستمرة القربية خارج أسوار المدرسة أو الجامعة بعد تخرج

الطالب منها، وذلك بهدف إستمرار الإتصال بما يجد من مستحدثات وبحوث وهي نشتمل على برامج قصيرة وبرامج مطولة وحلقات دراسية حرة، ومؤتمرات وبرامج منزلية يقوم بها الفرد بدافع من نفسه.

continuity file see reading file

تغذية متصلة متصلة continuous feed حركة المغذي الآلي بالأوراق لمطبعة أو ماكينة طي أو أي ماكينة مشابهة بدون توقف.

continuous-flow camera کامیر حرکیة / دوّارة

جهاز تصوير يقوم بتحريك الأصل الذي يصور والفيلم بعد كل لقطة. يسمى أيضاً: .rotary camera

إستارات منصلة إستارات منصلة غزون طويل ومترابط من الأوراق مصمم لتلقيم جهاز طابع بشكل متواصل. وهي مطوية على تخريمات يسهل فصلها الى صفحات فردية وأطرافها مثقبة لتتوافق مع العجلات المسننة التي تحركها عبر الطابعة. تعرف أيضاً باسم: الورق المطوي المروحي fan-folded paper.

continuous pagination

ترقيم متصل / متتابع ترقيم المطبوع ترقيماً متصلًا سواء كان في مجلد واحد أو عدة مجلدات.

طابعة متتابعة جهاز طبع الصور الذي يستعمل في إستنساخ الأصول السلبية أو الموجبة على فيلم أو ورق حساس عن طريق الحركة المستمرة للهادة خلال مراحل التعريض والتحميض. ففي أثناء مرحلة التعريض يتحرك الفيلم المستنسخ في تزامن مع حركة لفة الفيلم أو الورق أمام فتحة الطبع. وتستعمل هذه الطريقة مع الكاميرات الدوارة (راجع: rotary camera).

see also: optical printer.

خدمات تعاقدية contract services

١- خدمات تقدمها للمكتبة مكتبة أخرى أو هيئة أخرى بناء على عقد يوضح شروط وتكاليف تلك
 الخدمات، مثل الإعداد المادي للكتب، وخدمات الصيانة.

٢_ خدمات تقدمها مكتبة إلى مكتبة أخرى أو إلى
 هيئة أخرى بناء على عقد توضح فيه الشروط والتكاليف.

تباین contrast

١- تعبير للدلالة على العلاقة بين درجة النصاعة العلياوالدنيا لموضوع الصورة، أو بين الكثافة العليا والدنيا للصورة الفوتوغرافية.

٢. درجة اختلاف العمق اللوني بين أكثر المناطق إنارة وأكثرها إظلاماً في صورة تلفزيونية، أو صورة مرسلة بالتلغراف. ويقاس هذا التباين بدلالة جاما، وهو عبارة عن بيان عددي لدرجة التباين. وللصورة العالية التباين ألوان معتمة داكنة وأخرى بيضاء ساطعة، بينها للصورة المنخفضة التباين مظهر رمادي إجمالي.

وجاما هي مقياس التباين، وهي مبنية على درجة التغيّر في الكثافة في مقابل لوغاريتم التعريض كما يتضح من منحني الحساسية الضوئية sensitometric يتضح من منحني الحساسية الضوئية الساء، منها: ويشار إلى هذا المنحني بعدة الساء، منها: والمعتمد curve characteristic curve, H and D (Hunter and Driffield) curve, or D log E curve

وجاما مهمة جداً في التصوير العادي ولكنها ليست كافية في حالة التصوير على الميكروفيلم عالي التباين، ويعتبر متوسط الإنحدار (راجع: average) مقياس جيد للتعبير عن قيم التباين. وهناك أيضاً مقياس آخر هو عمود جاما (راجع: bar gamma) الذي يستعمل لقياس التباين في الأفلام والأوراق الفوتوغرافية المستنسخة.

contrast, average see average gradient

مواد مدوّنة contributed material اللوازم والمهات التي تجهزها المؤسسة دون أن تحصل في مقابلها على أي تعويض، وهي تستخدم

تحميض مستمر continuous processing تحميض مستمر تحميض الصور أو الأفلام في ماكينة تقوم بتحريك مواد التصوير خلال المحاليل المطلوبة ثم تجفيف الناتج النهائي.

continuous records see records, continuous continuous revision مراجعة مستمرة لعمل متعدد المجلدات، مثل دوائر المعارف. أما التغييرات والإضافة فانه قد تضاف الى العمل الاصلي عن طريق ترقيم الصفحات التي تضاف مع زيادة حروف، مثل أ، ب، ج، الخ. لأرقام الصفحات.

continuous-tone copy نسخة ظلية متدرجة

نسخة مصورة تحتوي على كثافات رمادية اللون تتغير تدريجياً بين الأسود والأبيض.

continuous variables see variables, continuous

المسافة الكونتورية contour interval في الخوائط (راجع: contours).

خط مناسيب. خط الكفاف contour line خط مرسوم على خريطة لتوصيل نقط أو سطوح متساوية الإرتفاع.

خریطة کنتوریة/مناسیبیة contour map خریطة ذات خطوط مناسیب(راجع: contours) کونتورات. مناسیب

خطوط مرسومة على خريطة السطوح متساوية الإرتفاع. والمساحات بين الكونتورات قد تمثل تباين الارتفاع من ٥٠ قدم الى عدة آلاف من الاقدام وهذا يعتمد على مقياس الرسم. كما أن المساحات بين الكونتورات يمكن تكوينها بدرجات ظلية متعددة تتراوح بين الأخضر الذي يشير الى المناطق الزراعية حتى البني والأحمر والأبيض.

عقد إتفاقية contract تَقَلُّصات تُقلُّصات

تَلَفُ بالميكروفيلم سببه تباطؤ حركة الفيلم عند مرور الوثيقة في جهاز تصوير دوار مما ينتج عنه صورة مضغوطة.

تستهل أو تعدل أو تنهي وظيفة تحكمية. (راجع: control function).

عارضة التحكم عارضة التحكم approximate app

control field

حقل تحكمى. حقل ضبط

١- الحقل المخصص للقيم المتغيرة والمُعْلَيَات المطلوبة لتجهيز التسجيلة الببليوجرافية (راجع: bibliograpic record

see also: data field.

٢ موضوع پجتوي على البيانات الضابطة في تسجيلة مقروءة آليا. وقد تشتمل على تاج
 (راجع: tag).

وظيفة تحكمية control function عملية تؤثر على تسجيل، أو تجهيز أو بث، أو تفسير البيانات.

إستعيال مقيد المنحول أو إستعيال المكتبة أو مجموعاتها إلا الحد من الدخول أو إستعيال المكتبة أو مجموعاتها إلا لأعضائها الذين تخدمهم وفي بعض الأحيان تتاح لفئات أخرى بالدخول واستعيال المكتبة حيث يدفع بعضهم إشتراكا . فمثلا ، في حالة مكتبة الجامعة الحاصة قد يقتصر الدخول على أعضاء مجتمع الحامعة .

controlled circulation see routing

controlled circulation serial مسلسل محدود التوزيع

منشور مسلسل يصدر مجانا ويوزع على الأفراد والجهات التي يحددها المؤلف أو المسئول عن النشر.

في الميزانية أو المحاسبة للإشارة إلى مشاركة المؤسسة في مشروع أو برنامج تكون قد حصلت المؤسسة بمقتضاه على منحة مالية من مصدر خارجي. خدمات مدونة contributed services

١- خدمات تقدم إلى المكتبة أو أي مؤسسة أخرى لا تدفع المكتبة في مقابلها أي تعويض أو تدفع تعويضاً بسيطاً. يمكن حساب القيمة المالية لتلك الخدمات على أساس المبالغ التي تدفع الى الموظفين الأخرين العاملين بالمكتبة الذين يقومون بنفس الأعمال أو يحملون نفس المؤهلات. تسمى أيضاً:

٧- خدمات تقدمها المؤسسة ولا تتقاضى في مقابها أية تعويضات. تستخدم كمفهوم في الميزانية أو الحسابات للدلالة على مشاركة المؤسسة في مشروع أو برناج خاص في مقابل منحة وردت من خارج المؤسسة. تسمى ايضاً: contributed time.

, volunteer services

contributed time see contributed services contributory retirement system نظام تقاعد إكتتابي

نظام للتقاعد تتكون فيه المخصصات المالية عن طريق المساهمة الدورية من الموظف وجهةالعمل.

contributory retirement system نظام تقاعد اکتتای

نظام للتقاعد تتكون فيه المخصصات المالية عن طريق المساهمة الدورية من الموظف وجهة العمل. مراقبة. رقابة. ضبط المعداف المطلوب المعتبقها للمؤسسة وذلك عن طريق إنشاء معايير، وقياس وتقويم الأداء، وإجراء التعديلات الضرورية.

٢- وظيفة تحديد التوقيت والترتيب حيث تقوم أجزاء
 النظام المختلفة بعملياتها.

٣- الرقابة على مدى الجودة في عملية من العمليات
 بالاضافة الى الرقابة الكمية فيها.

control character

علامة تحكمية , رمز ضبط علامة (حرف، عدد، أو رمز) إذا وجدت فإنها

تكشيف مقيد الإختيار الدقيق للمصطلحات المستعملة في الكشافات لتجنب تشتت الموضوعات المتصلة ببعضها البعض تحت مداخل ختلفة قدر الإمكان وذلك لضهان إستعمال أنسب أشكال المداخل للتعبير عن المعلومات.

see also; word indexing.

controlled language thesaurus see thesaurus, controlled language

controlled term list

قائمة مصطلحات مقيدة

هذا المصطلح يستعمل في التكثيف بغرض إسترجاع المعلومات وهو يقابل قائمة الإستناد (راجع: authority list) في الفهرسة، وهي عبارة عن قائمة بالمصطلحات ذات المعنى المحدد غير الفابل للتعديل، والتي تستخدم الإنتقاء المصطلحات أثناء عمليات تكشيف الوثائق. see also: controlled indexing, open-ended term list,

controlled-vocabulary indexing system

نظام تكشيف مقيد المفردات

نظام تكشيف قائم على استخدام قائمة إستناد (راجع: authority list) أو ملف استناد ، أو قائمة مصطلحات مقيدة (راجع: controlled term list : باضافة مصطلحات جديدة إليه عندما يستوجب الأمر ذلك . وبناء عليه فإنه يجب الإنتظار حتى ظهور طبعة جديدة من النظام أو إصدار تعديل وإضافات لها . أما في حالة نظام التكشيف المفتوح مصطلحات كلما استدعى الأمر ذلك . يسمى مصطلحات كلما استدعى الأمر ذلك . يسمى أيضاً : closed indexing system

see also: natural-language indexing system, open ended term list.

رسالة تحكمية control message في شبكات المعلومات ، البث الحادث عن طريق مواصلات الشبكية المتعلق بالتنظيم والإشراف على الرسائل وتنسيق تدفقها في حالة تحديد مستوى الإستخدام (راجع: application level).

لوحة ضبط control panel لوحة المفاتيح على عارضة التحكم التي تستعمل للإتصالُ بوحدة المعالجة المركزية في الحاسب. control program برثامج ضبط في الحاسب، برنامج يشوف على تنفيذ عمليات معنية واكتشاف الأخطاء أثناء التنفيذ وإجراء التصويبات اللازمة طبقا للتعليبات المحددة به. control station see network control station شرائح تحكمية control strips شرائح فيلمية ذات مستحلب مستقر تعرض للضوء أمام منشور فوتوغرافي مدرج تحت ظروف متحكم فيها بالنسبة للحساسية الضوئية . ثم تُقَيِّم بعد التحميض لقياس عيارية عملية التحميض، أو المادة الخام أو الأسلوب الذي أستخدم في

التحميض .
وحدة تحكم/ضبط وحدة تحكم/ضبط وحدة تحكم/ضبط جزء من وحدة التشغيل المركزية في الحاسب تتلقى التعليبات الكودية من برنامج الحاسب وتقوم بحل رموز تلك التعليبات وتوجيه الحاسب لإتاحة إمكان إجراء أو تنفيذ العمليات المطلوبة .

نسخة إقتصادية وتصادية نسخة من وثيقة مستنسخة بأقل التكاليف وليست على درجة عالية من الجودة ولاينتظر منها أن تعمر طويلا.

ملف مكرر من الوثائق، مثل الأوراق الشخصية نسخ مكررة من الوثائق، مثل الأوراق الشخصية (راجع: personal papers)، أو الكتب المجمعة معا لسهولة الإطلاع عليها والرجوع اليها.

convenience outlet

مقبس كهربائي في الجهاز

مقبس إتصال (فيشة) للتيار الكهربائي موجود في جهاز من الأجهزة السمعية البصرية بمكن أخذ وصلة كهربائية منه لتشغيل جهاز آخر .

conventional foliage

حلية نباتبة تقليدية

حلية في تجليد الكتب تمتاز بكونها تحتوي على رسومات غير واقعية ولكن يعبر عنها بصورة على هيئة أوراق نباتات أو أزهار .

conventional name

إسم تقليدي / إصطلاحي / مألوف إسم غير الإسم الحقيقي أو الرسمي ، تعرف به الهيئة أو المكان أو الشيء .

نحميض عادي conventional processing ١ ـ في أفلام جيلاتين الفضة ، هي سلسلة من الخطوات تتكون من التحميض والتثبيت والغسل والتجفيف.

٢ ـ في أفلام الفضة الجافة، هي التجهيز بالحرارة .

٣ ـ في أفلام الديازو، هي التجهز في وسط ألكاليني (مثل الأمونيا).

 ٤ - في الأفلام الفُجويّة : هي التجهز بالحرارة . see also: partial-reversal processing, reversal pro-CCSS.

conventional title عنوان موحد العنوان الموحد (راجع: uniform title) الذي يتركب من مصطلحات تصف تكوين أو موضوع العمل وتكون مرتبة في تتابع مقبول . وهو يستخدم غالبا عند فهرسة الأعمال الموسيقية ، عندما تكون المصطلحات مرتبة بنفس الترتيب الذي يصف التكوين الموسيقي ، وآلاته (سوناتا ، كونسرتو ، ثلاثي ، بيان ، الخ) وموقعه في عمل المؤلف الموسيقي ، ومفتاحه ورقمة ، وعنوانه الوصفي .

طراز المحاورة conversational mode طريقة سؤال وجواب مع الحاسب، أي حالة تشغيل نظام معالجة البيآنات ، التي يقوم فيها مستخدم الطرفية بإجراء حوار مع الحاسب وفيها تحدث كل البيانات المدخلة استجابة سريعة من الحاسب .

see also: automated retrieval, terminal.

conversion

تحويل تحويل البيانات من صورة إلى أخرى ، مثل : تحويلها من لغة آلة إلى لغة آلة أخرى ، أو تحويلها من تسجيل على شريط ممغنط إلى صورة مكتوبة أو تحويلها إلى لغة على شريط ورقى .

see also: data conversion, file conversion, materials conversion.

Conversion of Serials see CONSER ناقلة conveyor

وسيلة ميكانيكية أو كهربائية لحمل الأشياء من مكان إلى مكان آخر ، وخصوصا تلك الأجهزة التي تتحرك أفقيا أو رأسيا على سبر أو مجموعة من السلاسل المستمرة . تستعمل أحياناً في المكتبات لإعادة نقل المواد إلى المخازن وصَّفْها على الرفوف . conveyor belt سير الناقلة

سير من المطاط أو النسيج يتحرك حركة مستمرة ، يستعمل في حمل الأشياء من مكان إلى مكان آخر. يستعمل في المكتبات لنقل الكتب والمواد الأخرى . وعيبه أنه لاينقل المواد رأسيا بين أدوار المبني . see also: office conveyor systems.

تلازم co-occurance

إمكانية طلب الباحث لكلهات معينة تظهر معافي النص في نفس الفقرة أو الجملة أثناء عملية إسترجاع المعلومات .

تزويد تعاون cooperative acquisition نظام لتنظيم وتنسيق عمليات الشراء بين مؤسستين او أكثر (مكتبة أو أرشيف ، أو مركز توثيق) على المستوى المحلى أو الإقليمي أو الدولي لضهان وجود نسخة واحدة من المطبوع في منطقة جغرافية منخصصة في موضوع تلك النسخة .

cooperative book buying see cooperative purchasing

cooperative book selection see cooperative acquisition

فهرسة تعارنية cooperative cataloging إشتراك عدد من المكتبات في التكاليف و/أو المجهود

نظر coordinate

مصطلحات محددة تابعة لنفس الجنس.

see also: coordinate classes

أقسام متساوية coordinate classes المساوية المساوية المساوية المساوية في مواصفاتها (راجع: التقسيم في التصنيف.

Y ـ أفسام تتبع نفس النسق (راجع: array).

بيانات الإحداثيات معبد عنها بواسطة إحداثيات ، تحدد نقطة بيانات ، يعبر عنها بواسطة إحداثيات ، تحدد نقطة يمكن عنونتها على سطح أو شبكة (عرض على أنبوب أشعة الكاثود ، أو إطار على ميكروفيش ، الخ) .

coordinated decentralization لأمركزية متناسقة

ادارة عدة مكتبات كوحدات منفصلة على الرغم من أنها جميعا تشكل نظاما مكتبيا (مثل مكتبات هيئة التدريس ومكتبات الأقسام في نظام المكتبات الجامعية)، ولكن أنشطتها المختلفة تنسق وذلك لتقديم خدمة متماسكة فعائمة لمقابلة جميع الإحتياجات المطلوبة من المكتبة ككل.

coordinate index
کشاف ترابطی/مترابط/متناسق

كشاف توصف قيه المعلومات بواسطة مصطلحات مناسبة وترقم الوثائق بأرقام قيد مسلسلة وترتب وفقا لتلك الأرقام لسهولة استرجاعها . وتعد بطاقة تكشف تحت هذا المصطلح . ومن ثم فان الوثائق عن موضوع الثقافة والشخصية ، مثلا ، يتم إسترجاعها عن طريق استخراج بطاقة الثقافة وبطاقة الشركة وبطاقة الشعركة على البطاقتين .

see also: controlled indexing.

coordinate indexing تکشیف ترابطی / مترابط/ متناسق

١ ـ خطة تكشيف تظهر فيها العلاقات الداخلية بين

في الفهرسة وذلك لتفادي تكرار الجهد الذي تبذله كل مكتبة على حدة . لايجب أن يخلط مع الفهرسة المركزية (راجع: centralized catalogis). تسمى أحياناً: فهرسة مشتركة shared catalog .

cooperative collection resource facility

منشأة موارد المجموعات التعاونية منشأة تساندها مجموعة من المكتبات للحصول على المواد غير المتاحة في أي من أو في جميع المكتبات المتعاونة . كها تقوم بحفظ ثلث المواد وتيسر الوصول إليها . وهذه المواد يتم الحصول عليها بالشراء التعاوني أو الحصول على بعض المواد قليلة الإستعبال من المكتبات المشتركة . يجب التمييز بينها وبين مركز الحفظ storage center حيث تخزن المواد تعاونيا كها أن المواد المودعة في ذلك المخزن تبقى علوكة للمكتبة المودعة ولا تصبح ملكا للمنشأة بأي حال من الاحوال .

Cooperative Conversion of Serials see CONSER

مكتبة تعاونية حكتبة تعاونية مكتبة منضمة إلى مكتبة أخرى أو إلى مجموعة من المكتبات طبقا لخطة مشتركة مثل تنمية المجموعات والخدمات أو في فهرس موحد .

cooperative MARC see COMARC cooperative publisher see vanity publisher made in a see cooperative purchasing شراء تعارني عدة مكتبات ، تقوم به مكتبة واحدة أو هيئة خارجية بشراء الكتب للجميع من أجل الحصول على تخفيض في الأسعار .

خدمات تعاونية cooperative services الخدمات المشتركة التي يصممها وينسقها نظام تعاوني .

نظام تعاوني cooperative system بخموعة من المكتبات المستقلة تتعاون بناء على إتفاقات رسمية أو غير رسمية أو عقود بحيث تتعهد بالخيام بالخدمات المشتركة بينها.

المصطلحات عن طريق المزاوجة بين الكلمات المفردة .

٢ ـ نظام إسترجاع المعلومات الذي يتم فيه تكشيف أو تسجيل معلومات وثيقة من الوثائق عن طريق إدخال رقم مرجعي (رقم الصفحة، أو رقم التقرير، الخ، على بطاقة أو عمود في بطاقة) مسجل عليها رأس موضوع، وتكون البطاقة عجوزة لمصطلح مفرد مخصص لها. يسمى إيضاً: ترابط المفاهيم ترابط المفاهيم concept coordination ترابط المقاهيم الترابطي المترابطي المزابطي المزود

enriched coordinate indexing

multiple aspect indexing

synthetic indexing

grouped coordinate وفي التكشيف التركيبي

grouped coordinate على المُجَمَّع indexing

يصبح رقم القيد هو رقم التعرف على أجموعة من الوثائق كلها مكشفة بنفس الصفات .

see also: free indexing, manipulative index, uniterm concept coordination indexing.

coordinate indexing system see precoordinate indexing system, postcoordinate indexing system.

علاقة متساوية coordinate relation العلاقة بين المصطلحات التي تكون متفرعة من نفس المصطلح .

coordination ربط

في استرجاع المعلومات ، التعبير عن الناتج logical product : المنطقي ، (راجع

coordination of terms

ترابط المصطلحات

في التصنيف، وصل مصطلحين أو أكثر من أجل تعريف فكرة متميزة، عن طريق ربط الأقسام classes التي تمثلها تلك المصطلحات.

منسق منسق لقب الذي يدير في المؤسسة عدة برامج أو ينسق بين أنشطة البرامج ، مثل منسق خدمات الأطفال في المكتبة العامة الذي يتمتع بالسلطة

الإدارية المطلقة فيها يتعلق بهذا النشاط.
« كوبال »
مادة راتنجية تستخرج من أنواع عديدة من أشجار المباعة .
المناطق الحارة تستعمل في دهان وأحبار الطباعة .
آلة نسخ تصويري copier-duplicator

الة نسخ تصويري copier-duplicator ماكينة لعمل نسخة واحدة أو أكثر من الوثيقة الأصلية عن طريق النسخ التصويري بدون إستخدام أصل خاص (فيلم).

حفر على النحاس copper engraving (راجع : engraving)

لوح نحاس لوح نحاس لوح يتم الحفر (راجع : engraving) عليه بواسطة منقاش .

copperplate engraving

روسم نحاسي . كليشية للطبع بالضغط لوح من النحاس المصقول اللامع ، يحفر باليد حفرا غائرا . يستخدم عند الطبع من سطح غائر . دوpy

١ _ مادة يعدما الطباع للطباعة .

٢ ـ عينة مفردة من الكتاب المطبوع .

 ٣ المادة التي تستنسخ بالتصوير أو أي وسيلة اخرى وكذلك ناتج عملية الإستنساخ.

لوحة نسخ copyboard سخ او أي وسيلة أخرى تثبت فوقها المادة المراد تصويرها .

بطاقة إستنساخ بطاقة إستنساخ بطاقة ذات فتحة aperture card تحتوي على ميكروفيلم لم يتم تعريضه للضوء ولم يتم تحميضه بعد، تستعمل لعمل نسخة من البطاقة الأصلية، أي بطاقة الكاميرا camera card.

see also: catera card.

copy cataloging see derived cataloging

تحرير النسخة / المخطوطة copy edit فحص الناشر أو الطابع للأصل المخطوط، قبل وضع التعليمات لعامل صف الحروف، وذلك للتأكد من الصحة اللغوية والقواعد، الغ،

ومراعاة أسلوب النشر الذي يتبعه الناشر أو المطبعة (راجع : house-style)

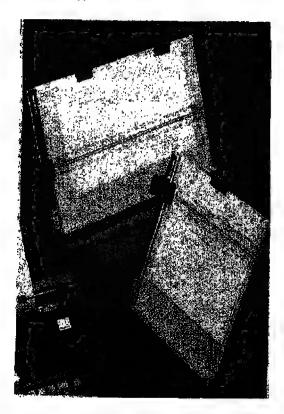
تهيئة للجمع تهيئة للجمع ليناسب الجمع ليناسب مساحة معينة .

حاملة الأصل/ المخطوطة copyholder .

١. أداة متصلة بماكينة تجميع حروف أو تستعمل مع الآلة الكاتبة لتمسك الأصل الذي يكتب منه .

٢. الشخص المساعد الذي يقرأ النسخة الأصل لصحح التجارب .

". أداة تمسك الأصل أمام الكاميرا . see also: copy board.



عملية الاستنساخ copying process . عملية إعداد نسخ من وثبقة على مواد حساسة .

see also: contact copying, diazotype process, electrophotographic processes, negative (3), optical copying, photographic photocopying, positive process, rapid copying, reflex copying, thermal process, transmission printing.

نَسَّاخِ الشَّاخِ الله كتب المخطوطات قبل ظهور الشخص الذي كان يكتب المخطوطات قبل ظهور الطباعة .

copy number or copy letter رقم النسخة

رقم أو حرف يضاف الى رقم التصنيف لتحديد ، كلا ، مثلا ، النسخ المختلفة من نفس الكتاب ، مثلا ، 821C46, 821C46s, 821C46 (cop. 2)

see also: book number, volume number, work mark.

copy preparation

إعداد أو تجهيز الطبعة

عملية إعداد المخطوطة أو الأصل لجامع الحروف بعد مراجعتها ، وذلك بتحديد حجم الحروف وأسلوب الطبع ، الخ .

copy preparer بجهز الطبعة

الذي يقوم بترجمة مواصفات الطبع التي يحددها مصمم المطبوع إلى تعليمات لجامع الحروف وذلك على النسخة المكتوبة على الآلة الكاتبة.

مراجع/ مصحح الطبعة موظف في المطبعة يكون إختصاصه إعداد النسخة موظف في المطبعة يكون إختصاصه إعداد النسخة والتجميع وذلك بوضع علامات تفيد المقاييس وأحجام الحروف التي ستستعمل لطبع النص ، وعلامات الإقتباس ، والحواشي ومراجعة مداومة المؤلف على استخدام الحروف الكبيرة والإقتباسات والتهجية وعلامات الترقيم وبناء الجملة ، النغ . و النشم و النشم

الحق القانوني المقصور (على فرد أو هيئة أو جماعة ، الحق القانوني المقصور (على فرد أو هيئة أو جماعة ، الخ .) وذلك لإعادة إنتاج ونشر وبيع كل من المادة وحق النشر صالح لمدة زمنية محددة وبمقتضاه لا يسمح بإستنساخ كل العمل أو جزء منه بدون تصريح من صاحب الحق . ورمزه يوضع غالبا على ظهر صفحة العنوان هكذا ۞ . وهذا الحق تحترمه الدول التي وقعت على حقوق النشر في المؤتمرات الدولية .

see also: c; C; copyright, international.

قائون حق النشر copyright act قانون ينظم حقوق المؤلفين .

copyright clearing center

مركز تخليص حقوق النشر

مصطلح أمريكي ، هيئة مستقلة تيسر للناشرين وأحيانا للمؤلفين وسيلة مركزية لتجميع مستحقاتهم عن الإستنساخ المرخص للأعمال التي يغطيها حق النشر .

تاريخ حق النشر النشر قانونا . التاريخ الذي يسجل فيه ويمنح حق النشر قانونا . وهذا التاريخ يطبع عادة على ظهر صفحة العنوان وإذا ما أعطيت عدة تواريخ لحق النشر فإن تلك التواريخ تشير الى تغيير النص أو تجديد حق النشر . see also: copyright; copyright, international.

حق الإيداع القانوني copyright deposit حق الإيداع لنسخة مجانية من كتاب أو مؤلف موسيقي في مكتبة الايداع (راجع: depository library) طبقا للقانون.

see also: legal deposit.

copyright depository liberary

مكتبة إيداع حق النشر مكتبة مخصصة لاستقبال عدد معين من النسخ المجانية للأعمال المنشورة التي يغطيها قانون حق

النشر في الدولة .

تسمى ايضا: copyright library

رسم حق النشر copyright fee رسم يدفع الى صاحب حق النشر مقابل استخدام المادة لأغراض محددة ، مثلا ، نشر جزء من المطبوع في مطبوع آخر أو عزف قطعة موسيقية على جمهور من المستمعين ، النخ .

copyright, international

حق النشر الدولي

إن العلاقات الدوليّة فيها يتعلق بحقوق النشر يحكمها مؤتمران دوليان ، هما :

1- The Universal Copyright Convention

2- The International Convention for the Protec-

tion of Liberary and Artistic Works (the Berne Convention).

والمؤتمر الأول أعتمد في جنيف في السادس من سبتمبر ١٩٥٢ تحت إشراف اليونيسكو وأصبح ساري المفعول ١٩٥٥. وأهم ما جاء فيه: أ) الاعتراف بمبدأ المعاملة القومية وبناء عليه فإن أي حكومة سوف تحمي الأعمال المنشورة في دولة أخرى كما تحمي الأعمال المنشورة فيها.

ب) تبسيط الرسميات.

ج) إعتباد بعض البنود الخاصة بحقوق الترجمة .
د) تحديد مدة حق النشر بتاريخ حياة المؤلف ، ٢٥ سنة بعدوفاته . وقد روجعت بنود كلا المؤتمرين في باريس في ٢٤ يوليو ١٩٧١ بعد أن أخذ بعين الإعتبار حالة الدول النامية الإقتصادية والإجتباعية والثقافية .

see also:Borne Convention

copyright library see copyright depository library

قائمة إيداع قائمة إيداع قائمة الكتب التي أودعت في المكتبة تحت قانون حق النشر.

بيان حق النشر بيان يظهر في حميع نسخ العمل الذي يحميه قانون حق النشر. وفي الولايات المتحدة ، طبقا للقانون يجب أن يتكون من ثلاثة عناصر:

۱) الرمز c ، والمختصر «Copr.» أو الكلمة ...
«Copyright»

٢) تاريخ أول مرة ينشر فيها العمل .
 ٣) إسم صاحب الحق .

copy slip see process stip copy-specific data

بيانات عن نسخة معينة بيانات تكفي لتحديد هوية النسخ المتعددة، وتوصيف الخصائص الببليوجرافية لواحدة من تلك النسخ الموجودة على تسجيلة ببليوجرافية (راجع:

bibliographic record) منفردة وذلك في حالة إمتلاك

مؤسسة واحدة لتلك النسخ .

خزنة أو كاسيت . بدون الشفتين الجانبيتين . ب) أي شكل اسطواني غير مُشَفَّه يركب عليه الفيلم أو الورق .

٣ بؤرة. جوهر. لب

الجوهر أو اللب أو الجزء المركزي أو صميم أو بؤرة الوثيقة ، يعني الموضوع الرئيسي الذي يستدل عليه من مفهوم المحتوى .

core collection

المجموعة القلب/ الاساسية

١- مجموعة مكتبية منفصلة تمثل الإهتهامات المعلوماتية لمجموعة من القراء الذين تخدمهم الكتبة، بالإضافة إلى مواد أخرى يتوقع لها أن يتزايد الإهتهام بها طبقا لاستخدامها المتكرر.
٢- المجموعة الأولية بالمكتبة التي تشكلت من قائمة شاملة أو أي دليل ببليوجرافي آخر.

قلبان core, double (cassete: رراجع)

القائمة القلب / الأساسية القائمة القلب / الأساسية علم قائمة بالاعيال التي تعتبر جوهرية لدراسة علم بالذات أو موضوع معين ، تستعمل غالبا لتحديد القائمة الاساسية لعناوين الدوريات في مجال موضوعي .

تشوه المادة الحساسة سببه اللف حول القلب أو المكت م

core, single see cartridge

core storage see magnetic core storage limited limite

see also: aboutness.

ركن. زاوية المخلف الإشارة إلى نوع زاوية على غلاف الكتاب، مثل: الكتاب، مثل: الزاوية المربعة square corner الزاوية المُدوَّرَة round corner او الزاوية المُشطوبة (٥٤درجة)

ولكن تلك البيانات لا تشير إلى الموقع الفعلي لكل نسخة داخل المؤسسة .

see also: site data **copy-tax** see legal deposit

مصمم اعلانات copywriter جریدة اخباریة

١- الشكل القديم للجرائد ويتألف من فرخ ورق واحد والنص على عمودين على كلا الجانبين . ظهرت أولا في هولندا وألمانيا وإنجلترا عام ١٦٢٠ ، ١٦٢١ ، وكانت تعرف بهذا الاسم في إنجلترا وأوروبا . وكانت تصدر مرة واحدة في الأسبوع على الاقل ، كما كانت تنشر الأخبار العالمية فقط .

٢. تشتمل هذه الكلمة في بعض الاحيان على نشرات الأخبار التي كانت تنشر حتى ١٦٤٢ .
 see also: newsbook, relation.

وقد بدأ National Butter نشر «News» في ۲ اغسطس Nicholas Bourne and William نشر «A Coranto» في اكتوبر ۱۹۲۲ وكانت مرقمة ترقيها متسلسلا .

cording quires see cassie

Cordonnier cards see peek-a-boo

جلد قرطبي جلد قرطبي جلد ماعز ناعم دبغ بمدينة قرطبة بأسبانيا . والإسم الإنجليزي له Cordwain

خيوط. شرائط خيوط. شرائط خيط قنب أو قطن أو كتان يستخدم في الخياطة البدوية للكتب. ويمند الخبط عبر كعب الكتاب، وقد يخيط إلى الداخل (يغطس في الكعب) أو يترك ليكون نتوءات على الكعب.

see also: bands, tapes.

Cordwain see Cordovan leather

١- حلقة عنطة تستعمل في التخزين الداخلي للحاسب .

۲۔ قلب

أ) الجزء المركزي من بكرة أو مِكُب أو خرطوشة أو

مدخل بالهيئة دوارة من الحكومة ، أو وزارة من الوزارات أو جمعية أو معهد ، لعمل أصدرته تلك الجهة . وقد يكون للهيئة بطاقة رئيسية أو بطاقة إضافية .

see also: author entry, personal name entry.

corporate hierarchy

طبقات الشخص المعنوي

المنظمة أو الهيئة الكبيرة ذات التكوين الهرمي حينها تذكر مكوناتها الإدارية مرتبة من الأعلى الى الأدنى . مكتبة شركة محتبة شركة أنشئت طبقا 1_ مكتبة تمتلكها أو تدبيرها شركة أنشئت طبقا للقوانين المحلية وقد يمثل في إدارتها أعضاء من بلدية المدينة كها أنها قد تمد خدماتها الى المجتمع المحلي .

. مَكتبة متخصصة تخدم شركة معينة . corporate name

إسم معنوي. إسم هيئة corporation borrower's card see business firm borrower's card

ملف شركة ملف شركة بالمواد المتعلقة في المكتبة المتخصصة ، ملف بالمواد المتعلقة بالأنشطة ، والأسهم ، الخ . الخاصة بالشركات الأخرى كل على حدة ، وهو يضم تقاريرها السنوية وقصاصات عنها ، ويستعمل المصطلح في مكتبات الأعمال المالية ، أما في المكتبات الاخرى فإنه يسمى أحيانا company file عيث يغطي الملف أي نوع من المشروعات التجارية .

خموعة كاملة على الموضوع ما . المحموعة كاملة لقوانيين أو كتابات في موضوع ما . مُصَحَّح ملاءة مُصَحَّحة معد تصحيح أخطائه . مُصَحَّحة معد تصحيح أخطائه . المحمود من مطبوع بعد تصحيح أخطائه . الموقة مُصَحَّحة معد تصحيح ورضعت عليها بروفة الطباع التي صححت ورضعت عليها علامات التصحيح .

see also: proof corrections.

أو زاوية تغليف كتب المكتبات liberary comer corner cut

يوجد على البطاقة ذات الفتحة والميكروفيش ، قطع ماثل على ركن من الاركان كوسيلة للتعرف على وجه الفيلم الحساس للضوء .

see also: edge notch.

حلية ركنية cornerpiece

1- حلية من الفن العربي الأصيل ، مصممة لتستعمل في أركان الكتاب المجلد ، لتضاهي حلية وسط الغلاف أو أي زخرفة أخرى . كيا تشير أيضا إلى الحليات المعدنية التي توضع على الأركان . تسمى أيضاً : corner stamp

٢- قطع من الجداول متقابلة (يمنى ويسرى) أطرافها مقطوعة بزاوية ٤٥ درجة بحيث إذا اقترن زوجان منها كونا زاوية قائمة (مربع أو مستطيل).

أركان corners

١- الجلد الذي يكسو أركان الكتاب في حالة نصف التجليد .

see also: library corner, mitred corner, square corner.

٢- في الطباعة ، قطع من جداول متقابلة .
 (corner piece (2) .

corner stamp see cornerpiece

شركة معنوي corporate author مؤلف معنوي هيئة مثل الحكومة ، أو وزارة ، أو جمعية (علمية أو إحتياعية ، الخ) أو معهد تكون مسئولة عن المحتوى الفكرى للوثيقة .

هيئة منظمة أو مجموعة اشخاص تعرف بإسم معين منظمة أو مجموعة اشخاص تعرف بإسم معين وتعمل أو يجوز ان تعمل كوحدة ، مثل: الجمعيات والمؤسسات الأعمال والمؤسسات لغير أغراض الربح والحكومات والأجهزة الحكومية والميثات الدينية والكنائس المحلية والمؤتمرات .

corporate borrower's card see business

firm borrower's card

علامات تصحيح correction marks علامات على نسخة الطباع لتحديد الأخطاء وتصحيحها .

corrective maintenance صيانة تصحيحية/ إصلاحية

صيانة تجرى للتجهيزات المادية المسمى التنظيمية software. تسمى التنظيمية remedial maintenance, unscheduled : أيضا

see also: preventive maintenance, scheduled maintenance.

إرتباط correlation

العلاقة المتبادلة بين متغيرين أو أكثر أي مدى إعتباد متغير على آخر في الاحصاء . فإذا إختلفت قيم المتغيرات معا ، وصف الإرتباط بأنه موجب أو طردي positive correlation ، ولكن إذا إختلفت القيم عكسيا فإن الارتباط يوصف بأنه سالب أو عكسى negative correlation .

معامل الإرتباط correlation coefficient

مقياًس لمدى الإرتباط بين متغيرين واتجاه الإرتباط اذا كان موجبا positive correlation أو سالبا negative correlation

see also; correlation.

correlation of properties

ارتباط الخصائص

في التصنيف، التشابه بين الخصائص المختلفة المشتركة بين جميع الأشياء التي تُكوّن الحنس في التصنيف.

كشاف إرتباطي correlative index

كشاف يسمح بانتقاء الوثائق أو الإحالة اليها عن طريق إرتباط الألفاظ ، والأرقام أو أية رموز تكون غير منتظمة عادة في التنظيم الحرمي . see also : classified index, coordinate indexing. correlative indexing system see precoordinate indexing system postcoordinate indexing system

نظام إرتباطي correlative system تكشيف غير تقليدى أو نظام إسترجاع يمكن لأي واصفة أن ترتبط مع أي واصفة أخرى للدلالة على المحتوى الموضوعي للوثيقة .

correspondence management إدارة الرسائل

في الأرشيف، تطبيق تفنيات إدارة الأرشيف على الرسائل.

corrigenda

تصويبات . قائمة تصويبات/الخطأ والصواب

رجمع corrigendum)قائمة مطبوعة بالتصويبات والأخطاء التي وردت في المادة بعد طبعها. تطبع في العادة على جذاذة وتلحق بالمادة

see also; errata slip, paste-in.

يحرف/ يشوّه النص بالحذف أو الزيادة أو التغيير من أجل إحداث معنى لم يكن يقصده النص الأصلي ، كما قد يحدث حاليا في نصوص الدعاية السياسية .

عاسبة التكاليف cost accounting

حقل المحاسبة الذي يؤكد على تقدير ومراقبة التكاليف لأغراض التخطيط والتحليل وضبط العمليات والأنشطة ، وهي تتضمن بالفهوم الواسع ، عمليات دراسة التكاليف وطرق تقديرها والتكلفة المقارنة ونظام للمحاسبة على أساس التكاليف في مقابل العمليات أو المنتجات أو الخدمات من أجل معرفة تكاليف الوحدة .

cost-benefit analysis

تحليل فائدة التكاليف

أسلوب ادارى لمقارنة تكاليف تقديم خدمة أو برنامج أو أي نشاط بقيمتها أو تأثيرها من الناحيتين المالية والإجتماعية . والغرض منه هو اختيار البديل الذي يقدم أكبر الفوائد باستخدام الموارد الحالية أو لتقرير ما إذا كان البرنامج أو الخدمة تستحق تقديمها .

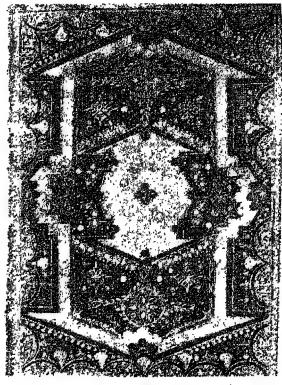
cost-effectiveness analysis تحليل فعالية التكاليف

أسلوب إدارى لمقارنة فعالية أومستوى أداء برنامج أو خدمة أو نشاط وتكاليف تحقيق هذا المستوى . والهدف منه هو إختيار البديل من عدة بدائل بحيث تكون تكاليفه أقل لتحقيق مستوى معين من الأداء .

cottage binding see cottage style

أسلوب جَمَلوني / مَوْشُورى مَوْشُورى عَلَى اللّه وسط منه

عَلِيد مزخرف يُصمَّم البرواز الأوسط منه
بحيث يكون على هيئة جملون (رأس مثلث) من
أعلاه ومن أسفله . أما الفراغات فانها تملأ بأشكال
غتلفة . وعلى الرغم من أن هذا الأسلوب من
المحتمل أن يكون قد ظهر أولا في فرنسا ، إلا أنه
عيز التجليد الذي وجد في إنجلترا في أواخر القرن
السابع عشر واستمر حتى سنة ١٧١٠ .



الأسلوب الجملوني في التجليد

نسالة القطن cotton linters ألياف قصيرة تلتصق ببذور القطن بعد حلجه . تستعمل النسالة بكثرة في إنتاج الورق المصنوع من القطن ، ولكن قِصر الألياف يقلل من متانته بحيث لا يكون في متانة الورق المصنوع من الخرق .

ا ـ المنخفض ا

مصطلح في الطباعة يشير إلى داخل الحرف أو الجزء الأبيض منه . وقد يكون المنخفض محاطا بالكامل بحواف الحرف مثل حرف «٥» أو انه قد يكون الجزء الغاطس من السطح كها في حالة «٨», «٣», . والجزء الزاوى من الحرف يسمى المنشعب ، (راجع: مثل الزوايا في الحروف : «٨» عنده ضلعا الحرف مثل الزوايا في الحروف : «٨», «المسافة من سطح الحرف حتى قاع المنخفض يسمى عمق المنخفص يسمى عمل المنخفص يسمى عمل المنخفص يسمى عمل المنخفص يسمى المنخفص يسمى المنخفص يسمى المنخفص يسمى عمل المنخفص يسمى المن

۲ ۔ عدًاد

أداة أوتوماتيكية تسجل نسبة الإستخدام أو كمية المخرجات ، أو الأماكن . فمثلا في الكاميرا يوجد عداد يبين عدد الصور التي ألتقطت ، كما يوجد عداد في بعض قارئات الميكروفيلم تبين عدد إطارات الفيلم التي مرت بعد أول إطار . ولجع : staff enclosure)

علامة مائية ثانوية countermark

علامة مائية (راجع: watermark) صغيرة توجد في الورق القديم في وسط الورقة أو النصف الأسفل منها، وتشتمل على إسم المصنع وسنة الصنع والحروف الأولى من إسم الصانع، وأول تاريخ مدون كان ١٥٤٥.

see also: watermark.

غاطِس . مُخَوَّش غلاف الكتاب ذو الغور في التجليد ، غلاف الكتاب ذو الغور المضغوط على سطحه والمخصص لاستقبال رقعة العنوان أو النقش .

مكتبة مقاطعة county library

١ ـ مكتبة عامة مجانية تخدم سكان المقاطعة .
 وقد تكون مستقلة أو تابعة للبلدية .

٢ ـ مكتبة بلدية أو مكتبة أخرى تقدم
 الخدمات للمقاطعة بناء على عقد .

قارِنٌ coupler

ا - في التصوير ، تعنى بالنسبة للمواد المخطأة بالديازو ، المركب الكياوى أو الوسيط القارنادي يتفاعل مع مركب الديازو الذي لم يتعرض للضوء لينتج صبغ الآزو ، (راجع : azo dyc) ، وصبغ الآزو هو الذي يكون الصورة المرثية .

۲ ـ في ارسال البيانات (راجع : -accous) tic coupler

coupling agent see coupler (1)

قسیمة . « کوبون » course-integrated bibliographic instruction تعلیم ببلیوجرانی مکمل للمقر

أي تعليم ببليوجرافي مصمم كجزء من أهداف المقرر الدراسي ، وهذا التعليم ينظر إليه على أنه ضرورى لمعرفة الموضوع وإنهاء المقرر بنجاح .

see also: course-related bibliographic instruction.

course-related bibliographic instruction

تعليم ببليوجرافى متصل بالمقرر

أي تعليم ببليوجرافي مصمم لتزويد الطلبة في أحد المقررات الدراسية بالمهارات اللازمة لاستخدام المكتبة واللازمة لمقابلة أهداف المقرر وعلى خلاف التعليم الببليوجرافي المكمل للمقرر -raphic instruction فهو يساند أهداف المقرر ولكنه ليس جزءا مكملا لتلك الأهداف . courseware في البرامج المعانة بالحاسب مصطلح يستخدم في البرامج المعانة بالحاسب مصطلح يستخدم في البرامج المعانة بالحاسب مثل الكتب المرجعية التعليمية باستخدام الحاسب مثل الكتب المرجعية التعليمية باستخدام الحاسب مثل الكتب المرجعية

والأسئلة متعددة الخيارات ، ومواد البرامج نفسها ولكنها تستثنى برامج تشغيل الأنظمة . وهي تقسم إلى adjunct و عمل التعليمات الموجودة على التوالى .

« کورت »

حجم معياري للبطاقات $\frac{1}{Y} \times Y \times \frac{1}{3}$ برصة ، أو حجم معياري للمسظاريف $\frac{y}{2} \times Y \times \frac{y}{3} + 3$ بوصة .

نشرة البلاط (الملكي) court circular تقرير يومي عن أحداث البلاط .

courtesy card see visitor's card courtesy storage see deposit

خط المحاكم court hand

خط كان يستخدم في المحاكم الإنجليزية لكتابة الوثائق العامة من سنة ١١٠٠ حتى نهاية القرن السادس عشر.

تغاير مزدوج . تباين تلازمي covariance يستعمل في الإحصاء عند دراسة تأثير معالجتين تجريبيتين على مجموعتين مختلفتين في خواصهها . مثلا ، إذا أردنا مقارنة طريفتين للتعليم فيا يتعلق بمدى فعالينها ، ولكن ليس في الإمكان مضاهاة المجموعتين التجريبيتين فيا يتعلق بدرجة ذكائها فإن التغاير المزدوج هو الأسلوب الإحصائي المناسب للإستخدام ، وبالنسبة للمسلسلتين :

 $a_1, a_2, a_3, \dots a_N$ $b_1, b_2, b_3, \dots b_N$ $\sum_{i=1}^{N} (a_i \ b_i)/N = a_i$ فإن التغاير =

غلاف cover

الورقة الخارجية من الكتاب أو الكراسة سبواء كانت من نفس ورق الكتاب ذاته أو كانت من الورق المقوى بالكرتون من المورق المقماش أو الجلد أو ما يشابهه من المواد الصناعية فيسمى الجلدة. أما الغلاف الأمامي

الغلاف مجلد مع الكتاب الذي يبقى عند إعادة الغلاف الأصلى للكتاب الذي يبقى عند إعادة التجلد.

cover sheet see emulsion sheet

عنوان الغلاف cover title

في الفهرسة ، عنوان مطبوع على الغلاف الأصلي للهادة . لا يجب خلطه بعنوان التجليد (راجم: binder's title)

see also: binder's title, spine title.

cover to cover translation

ترجمة شاملة . ترجمة من الجلدة للجلدة

مطبوع مسلسل يحتوى في كل عدد على ترجمة لجميع محتوياته أو لقسم كبير منها إلى لغة أخرى .

CPI see characters per inch

CPM see Critical Path Method (CPM)

C.P.M. (cards per minute)

بطاقة/ دقيقة

C.P.S. (character per second)
ا ـ رمز / ثانية

(cycles per second)

٢ ـ دورة / ثانية

CPU see central processing unit

مرتجعات crabs

كتب أعادها باثع الكتب للناشر بسبب عدم. توزيعها . تسمى أيضا : returns .

Crabtree-Ross method see Ross-Crabtree

method

crackle see rattle

cradle books see incunabula

CRAM (Card Random Access Mechanism)

كرام (أسلوب بطاقة الوصول العشوائي) نظام بطاقات منفردة صممته Register Company لتسجيل واستعادة البيانات . وتسجيل البيانات على

والغلاف الخلفى فيشيران إلى السطح الخارجي للوحين الجانبيين من الغلاف .

تغطية . مدى التغطية coverage

١ - في تصوير الوثائق ، جزء الوثيقة الذي يغطيه مجال العدسة .

٢ - مجال أو درجة إكتمال مجموعة المكتبة ،
 أو جزء منها ، مثل مجموعة الكيمياء ، أو أي مادة ببليوجرافية .

٣ ـ المدى الجغرافي لمادة خرائطية .

تاريخ الغلاف cover date

التاريخ الذي يظهر على غلاف المطبوع الذي يكون غالبا على شكل نشرة . فاذا أختلف عن تاريخ صفحة العنوان فانه يذكر في بيانات النشر [cover 1965] أما إذا أخذت بيانات الفهرسة من الغلاف فإنه يستغنى عن تلك الإشارة .

مواد تغلیف covering materials

القماش والجلد والورق والمواد الأخرى التي تثبت على ألواح الكرتون وحليات التجليد والتي تؤلف السطح الخارجي لغلاف الكتاب.

مادة الغلاف مادة الغلاف

مادة (مثل القماش أو الورق أو المواد الإصطناعية ، الخ) تستعمل للتغليف الخارجي للكتاب أو النشرة . والغلاف اللين soft cover غلاف مصنوع من مادة منفردة أو مادة رقيقة بدون ألما الغلاف المقوى hard cover فهو الغلاف المصنوع من مادة تغطى ألواح الكرتون .

ورق أغلفة cover paper

مصطلح عام يشير إلى نوع من الورق المتين له خصائص الإنثناء . وهذا الورق موجود في أنواع وأحجام مختلفة ويستخدم في تجليد المواد . حيب الغلاف

وعاء على هيئة جيب مثبت في الغلاف الخلفى للكتاب من الداخل يستعمل لوضع الخرائط السائبة والمواد المشابهة التي تصاحب الكتاب.

بطاقات ١٤ بوصة × ٣,٥ بوصة عليها ٥٦ قناة متوازية مقسمة في ٧ مجموعات كل مجموعة عليها ٨ قنوات . وسعة البطاقة ٠٠٠ ١٦٠ بت (٢٥٠ على البوصة) .

Cranfield project see Asib Cranfield
Research Project

نسيج قطني شبكي شبكي النسيج ، نسيج قطني مُنشِّي ، خشن ، شبكي النسيج ، يستعمل لتقوية الكتب التي بجلدها الناشر (راجع: edition binding: يسمى أيضاً : الشاش gauze ، أو المل السوبر super (نسيج قطني أو حريري شفاف) ، أو السوبر super (نسيج قطني مشمع) . وعند استخدامه للتقوية على مسافات معينة من جلدة الكتاب ، فإنه يسمى rash finish الكتاب ، فإنه يسمى ورق غلاف الكتاب الذي يشبه الورق الكتاني ورق غلاف الكتاب الذي يشبه الورق الكتاني (راجع: المتعاب الذي يشبه الورق الكتاني (راجع: المتعاب الذي يشبه الورق الكتاني (راجع) ولكنه أخشن منه .

رسم بالقلم الطباشير أو الشمع رسم يناسب رسم أشكال الأشخاص ويمكن استنساخه في أشكال ظلية.

crayon engraving

حفر بالقلم الطباشير أو الشمع

١ - طريقة للنقش تقلد فيها الخطوط المنقطة للرسومات الطباشيرية باستخدام عجلات او أقراص مسئنة roulettes وأدوات أخرى . تسمى أيضاً : . chalk engraving .

٢ - طبعة ناتجة عن الطريقة الموضحة عالية .
 حز . ثنية . طية . كسرة حز تحدثه في الكرتون آلة خاصة . ويمكن طي الكرتون عند الحز فلا ينكسر .

تحزيز تكسير creasing

(crease : راجع)

إعتمآد عام المعالمة المعالمة

١- بيان التأليف والشخصيات والذين اشتركوا في
 إنتاج البرنامج الإذاعي أو التلفازي أو الفيلم.

٢_ حاشية في فهرسة الصور المتحركة تدرج الأشخاص (غبر هيئة التمثيل) الذين يقومون بجهود في الانتاج الفني أو غيره للعمل، مثل المتجين والمخرجين والكتاب، الخ.

ديباجة ديباجة بيان يعطي إسم الفنان والمصور والمؤلف والهيئة أو صاحب العمل الأصلي أو حق النشر.

credits sequence (of a motion picture) تسلسل الاعتادات

تسلسل وظائف وأسهاء الذين قاموا بالانتاج والإخراج الفني لفيلم سينهائي.

مَنْخُلُ تقوب دقيقة تعمل على سطح خشبي أو معدني. ثقوب دقيقة تعمل على سطح خشبي أو معدني. ثاقد. كاتب النقد حنات نقدية خلاصة نقدية تقدية من يقوم بالإستخلاص.

critical annotation see evaluation critical apparatus see apparatus criticus

see also: abstract.

يبليو جرافيا نقدية critical bibliography ببليو جرافيا نقدية والدراسة التاريخية لصناعة الكتب.

علم المواد التي تستخدم في نقل النصوص المكتوبة.

تسمى ايضاً: الببليوجرافيا التحليلية أو التاريخية anulytical or historical bibliography

تصنيف نقدي وإذا لم المداء المصنف لوأيه عند تصنيف المطبوع، وإذا لم يتخذ المصنف إحتياطه فإنه لن يستطيع إخفاء تحيّزه عما يؤدي الى وضع المطبوع في المكان الخطأ. طبعة نقدية تعدية المحاوض عرراً بعد مقارنة المخطوطات والوثائق بحث أصيل وبعد مقارنة المخطوطات والوثائق والخطابات والنصوص القديمة، وهذا العمل هام جداً في مجال نقد النصوص. وهذه الطبعة تتميز

باحتوائها على مصادر التأليف (راجع: apparatus).

see also: definitive edition, standard edition, variorum edition.

تبؤر حرج critical focus

نقطة التبؤر التي تكون فيها قدرة العدسة على التحليل في أقصى درجة.

Critcical Path Method (CPM)

طريقة المسار الحرج

طريقة من طرق التخطيط تعتمد على التحليل الشبكي وتستخدم في تخطيط المشاريع المعقدة تخطيط المشاريع العلاقات المترابطة بين جميع أوجه النشاط في المشروع حسب التسلسل وبطريقة تبرز ماكان منها مها لتأدية العمل الإجمالي بصورة صحيحة . وتمتاز هذه الطريقة عن الطرق الأخرى في شيئين :

أ) يكون فيها التخطيط منفصلًا عن وضع الحداول الزمنية.

ب) تكون فيها العلاقة بين الوقت والتكاليف علاقة
 مباشرة . وهي تشبه طريقة بيرت .

Program Evaluation and Review Technique (PERT)

see also: network analysis.

criticism number see associated book

يجز/يقص الهوامش يقص جزء من جوانب الصورة الفوتوغرافية أو العمل الفني أو الكتاب.

مجزوز/مقصوص الهوامش در /مقصوص الهوامش ١ ـ في تجليد الكتب يستخدم المصطلح للدلالة على الكتاب الذي قص هامشه ، وخصوصاً الهامش الرأسي ، كيا جز النص أيضاً .

see see also: bled, cut, shaved, trimmed, uncut Y _ صورة فوتوغرافية حذف جزء من جوانبها أو أعلاها أو أسفلها حتى تتناسب مع المكان المخصص لها على الصفحة .

جز/قص الهوامش وضع قناع على أجزاء من الصورة أو قص تلك الأجزاء للتخلص من التفاصيل غير الهامة والحصول على حجم مناسب للصورة.

CROSS (Computerized Rearrangements of Special Subjects)

واحد من أربعة كشافات مجمعة بواسطة الحاسب توجد في كل عدد يصدر كل أسبوعين من Biological Abstracts (راجع: BIOSIS) والثلاثة كشافات الأخرى هي:

أ ـ بيسك (راجع: BASIC).

ب. كشاف المؤلفين لجميع مؤلفي المقالات المستخلصة أو المسندة.

جد Bio-systematic الذي يربط جميع الدراسات المتعلقة بالموضوع بصرف النظر عن المنهجية أو الغرض من البحث، طبقاً لتصنيف الكائنات موضوع البحث. وهو ينسق جميع المستخلصات المتعلقة بكل رؤوس الموضوعات المامة والفرعية المستخدمة في ترتيب المستخلصات المنشورة في كل عدد.

عر مستعرض عدد مستعرض

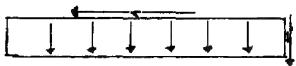
ممر يتعارض بزاوية قائمة مع وحدات رفوف الكتب في المخزن . والممر المستعرض يحجز الرفوف عن مناطق العمل والمناطق التي يستعملها الجمهور .

تصنیف متداخل cross classification

عملية التقسيم عند إنشاء خطة تصنيف مبنية على أكثر من خاصة واحدة بحيث تؤدي الى قوضى في الأفكار والمصطلحات وينتج عنها عدم وجود علاقات بين الأجزاء بعضها البعض وكذلك وجود الموضوعات المتعلقة ببعضها في أقسام مختلفة ومتفرقة.

cross direction

اتجاه عرضي . عكس إتجاه ألياف الورق يُعد الورق أو الكرتون العمودي على إنجاه الماكينة (الإتجاه الطولي) .



١ ـ اتجاه ألياف الورق.

عكس اتجاه ألياف الورق (إتجاه عرضي) see also: against the grain. grain direction, with the grain.

cross division see cross classification cross-grained see against the grain cross hatching

ترقين متعارض . تظليل متعارض تحارض بجموعتان من الخطوط المتوازية وضعا في اتجاهين عكسين بطريقة تتعارض فيها الخطوط .

cross-head

عنوان عرضي . عنوان وسط العمود رأس وصفي مقتضب يوضع في منتصف السطر الطباعي ليقسم أجزاء العمل ، أو أبواب الكتاب . وعناوين وسط العمود يفصلها عن النص سطر أو سطران فراغ . أما النقسيات الفرعية فتشتمل على : العناوين الفرعية والعناوين الجانية .

see also: heading, shoulder head, side head.

كشاف متداخل كشاف الذي يكون فيه المدخل الكشفي تحت عدة رؤوس إذا إحتاج الأمر وذلك لنفس المادة المكشفة.

يطاقة إحالة و cross reference card بطاقة إحالة من مدخل الى مدخل الى مدخل آخر .

cross reference, general see general reference

قائمة إحالات تائمة بشكل نسخة مطبوعة أو على في الحاسب، قائمة بشكل نسخة مطبوعة أو على جهاز تخزين، تحتوي على كل الإحالات على المفاتيح وعناوين التخزين المعينة في سجلات المستعمل.

إحالات إحالات والفهرسة هي الإحالات من رأس الى رأس آخر .

١ ـ في حالة العلاقة المفردة تأني بمعنى (أنظر ـ) وهي
 تعليمة للرجوع إلى مكان آخر لإيجاد جميع المواد
 المتعلقة بالموضوع الذي يبحث عنه .

٢ - في حالة العلاقة المتبادلة تأتي بمعنى (أنظر أيضاً) وهي تعليمة للبحث في مكان آخر عن مواد أخرى متعلقة بالموضوع الذي يبحث عنه.
 ٣ - في حالة العلاقات المتعددة تأتي بمعنى (انظر أيضاً) وهي تعليمة للرجوع إلى عدة أماكن أخرى ، وعادة تكون الإشارة إلى مداخل أكثر تخصصاً.

٤ ـ إحالات في نص الكتاب إلى أجزاء أخرى من نفس الكتاب .
 see see also: general reference.

صحيفة إحالات cross reference sheet تسجيلة على شكل صحيفة تسجل وجود مواد هامة في ملفات أخرى . وقد تشير إلى :

أ) مطبوع بالذات ،

ب) جزء من مطبوع

ج) حقائق محددة في مطبوع من المطبوعات. cross tabulation see sec contingency table crotch

في الطباعة ، الركن الزاوي من المنخفض (راجع : counter) من الحرف الطباعي ، مثل الزوايا في الحروف التالية : A,M,N .

see see also: book sizes.

كراون قطع الربع crown quarto كتاب مقاسه ۱۰×۹٫۷ بوصة .

see also: book sizes.

CRT see cathode-ray tube .

CRT recorder see computer-ouput-microfilm recoder

CRT terminal see cathode-ray-tube terminal

جلد مراكشي ناعم جلد تجليد مراكشي (راجع: levant) عبب ذو سطح ناعم ولامع ناتج عن سحق حبيباته الطبيعية.

الطبيعية . جلد مراكشي مدقوق crushed morocco جلد تجليد مراكشي تُنعّم حبيباته يدوياً.

see also: glazed morocco.

cryptography الكتابة بالجفرة/بالشفرة واسم سري cryptonym ورسم سري

كتاب يكون اسم مؤلفه مكتوب بطريقة تخفي الاسم الأصلي. مثل طريقة الجناس التصحيفي (راجع: anagram) أو ما يشابهها. مثل Master George Mills

(piezoelectric cartfidge : راجع)

(modular construction :رأجع)

وحدة كتاب مكعب حجم المساحة المطلوبة لترفيف الكتب متوسطة حجم المساحة المطلوبة لترفيف الكتب متوسطة الحجم بحيث تسمح بترك فراغ حوالي ١٠ في المائة على كل رف. وإن تركيبة من الرفوف (٧ رفوف) عرضها ٣ قدم وارتفاعها ٧ قدم، ٢ بوصة تحتوي على ١٠٠ وحدة كتاب مكعب.

see Library Journal 59: 865-8, Nov. 15, 1934; 61: 52-4, Jan 15, 1936.

cue system

نظام، أقترح للإستعمال في الببليوجرافيا والتكشيف يتألف من أكواد هجائية توضع فوق المدخل لتحديد الأوجه الزمنية، والموضوعية، والجغرافية للمقالة التي يجال اليها.

جلَّد مغلی cuirbouilli

طريقة من طرق زخرفة جلدة الكتاب حيث ينقع الجلد في الماء الحار ثم يزخرف ويطرق بالمطرقة لرفع الرسومات وإبرازها.

cuir-cisele binding تجليد منقوش على جلد مرطب بدلاً من ختمه أو

بصمه. حيث يرفع الجلد حول النقش بطرقه من الخلف. وقد انتشرت هذه الطريقة في الغرن الخامس عشر في المانيا.



Cuir-cisele' Binding by Mair Jaffe.

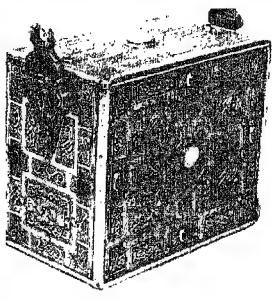
culture, recreational, or educational presentation

عرض ثقافي/ترفيهي/تعليمي

خدمة معلومات لجهاعة تنمي حياتهم الفكرية كها تقدم إليهم عروضا ترفيهية أو تقدم إليهم برامج تعليم رسمية لموضوع من الموضوعات غير التعليم لإستعبال المكتبة . ومن أمثلتها : المراجعات النقدية للكتب والمناقشات والعروض الإعلامية والأحداث الموسيقية والمحاضرات وساعة القضة .

علبة ﴿ كَمْدَاكَ ﴾ علبة مستطيلة (مصنوعة من البروتز أو النحاس أو الخشب ومكسية بزخارف فضية أو ذهبية)، كانت تستعمل في العصور

الوسطى لحفظ المخطوطات . تسمى أيضاً : book , box, book shrine



cum licentia

ملحوظة في كتاب تشير إلى أنّ التصريح بالطبع قد صدر من هيئة دينية أو دنيوية .

see also: cum privilegio.

cum privilegio

ملحوظة في الكتب القديمة المطبوعة تشير الى أن التصريح بالطبع قد صدر من هيئة دينية أو دنيوية . see also: cum licentia.

cumulated book catalog

فهرس تركيمي مطبوع

شكل من أشكال الفهارس بين الشكل البطاقي والشكل المطبوع في كتاب. وفيه يحتفظ بالسطور المطبوعة باللينوتيب (الخاص ببيانات الفهرسة) ثم تجمع وتضاف إليها مداخل مناسبة وترتب في تتابع موحد.

عِلْدُ تركيمي عبد الله الببليوجرافية ، أو مطبوع يتألف من مداخل الببليوجرافية ، أو الفهرس ، أو الكشاف ، الخ . التي ظهرت سابقا في أجزاء ثم جمعت بعد ذلك في تتابع موحد . تركيم . ركم cumulation ترتيب بيني للمواد التي ظهرت سابقا حل دفعات

دورية في الغالب مع الإحتفاظ بنفس نظام الترتيب الذي أستخدم في هذه الدفعات .

cumulative frequency distribution توزیع تکراري تراکمي

في الإحصاء ، التوزيع التكراري الذي يوضح إما عدد الحالات الواقعة داخل وتحت حدود كل فئة class interval أو عدد الحالات داخل وفوق حدود كل فئة .

كشّاف تراكمي تنجمع في فترات متفاوتة وذلك عن الكشاف الذي يتجمع في فترات متفاوتة وذلك عن طريق دمج الكشافات التي نشرت منفردة وذلك في تتابع موحد .

قائمة تراكمية تائمة تراكمية قائمة كتب نشرت منفصلة ثم أدمجت بعد ذلك في قوائم متشابهة مستخدمة نفس ترتيب القوائم الدورية السابقة .

cumulative volume see cumulated volume cuneiform writing

كتابة أسفينية/مسهارية

الكتابة المسهارية ، كالجروف البابلية والأشورية القديمة التي كانت تكتب أو ترسم على شكل خدوش على الألواح أو الرُّقَم الطينية قبل أن تجف باستخدام أزميل .

قيم . خازن أو المعرض ، أو المجموعات الخاصة

بالمكتبة ، مثل الكتب النادرة .

غرائب المستفات. المُغربات مصطلح يستخدم لوصف الكتب أو الكراريس التي تعالج موضوعات غريبة خصوصا الداعرة. وبسبب رقة العبارة فإنها تستخدم في بعض الأحيان كمصطلح في التصنيف للدلالة على الكتب والمواد الجنسية المثيرة erotica.

راقة لية المنه المنبسط للفيلم ، يمكن تمييزه خروج على الشكل المنبسط للفيلم ، يمكن تمييزه بإنجاه اللية (-) أو (+) وقيمتها . وهذا التشوه واضح بنزعة الفيلم للإلتفاف في شكل

current awareness journal

مجلة الإحاطة الجارية

دورية تتألف من نسخ مثيلة لقوائم محتويات عدد كبير من المجلات .

current awareness service
of information (SDI) see selective
dissemination

ببليوجرافية جارية current bibliography ببليوجرافية جارية جارية تائمة بالكتب التي تم تجميعها في نفس الوقت الذي تنشر فيه الكتب، وهي تصدر عادة كدورية. تسمى أحيانا: open bibliography.

current comprehensive bibliography ببلیوجرافیة جاریة شاملة

ببليوجرافية تتبح ، خلال الخدمات الببلوجرافية الجارية ، قواثم معلومات لجميع المطبوعات في فئات بالذات تمتاز :

أ) بالحداثة ، (ب) نوع الهيئة الناشرة ، (ج)
 المنطقة الجغرافية أو الموقع السياسي ، ولاتهتم
 البيليوجرافية بنوعية عتوياتها (مثلا ، الشكل
 الأدبي أو الموضوع) أو توزيعها ، أي أماكن وجود
 المطوعات .

see also: current selective bibliography current issue see current number.

يصل بانتظام يصل بانتظام دوريات تصل فور اصدارها .

current number عدد جاري/أخير العدد الأخير من جريدة أو مطبوع دوري والذي

العدد الأخير من جريدة أو مطبوع دوري والذي عمل آخر رقم أو تاريخ . يسمى أيضاً : current .

current publication survey see literature survey

وثائق جارية البير العمل اليومي لمكتب أو الوثائق اللازمة لسير العمل اليومي لمكتب أو لعمل، والتي يسهل الوصول إليها لسير العمل. وفي كندا يطلق عليها الوثائق النشطة active . records

أسطواني. ويمكن علاج هذه الحالة بعكس لف الفيلم.

see also: bow.

٢. تقوس . التفاف . تجعد
 تقوس فرخ الورق أو جلدة الكتاب .

إنجاه اللَّيَّة curl direction

وسيلة تحديد بواسطة الحروف L, Tor D لإتجاه اللية حول محور محدد خاص بعينة الفيلم والمطابقة لنوع الأفلام الماخوذة منها تلك العينة .

وحرف L بمثل لية طولية lengthwise curl حول المحور المتعامد مع طول أو إتجاه الماكينة للعينة (راجع: machine derection) في حالة الفيلم الملفوف أو لأطول بُعد للعينة في حالة الأفلام الصَّفَجِيَّة كالميكروفيش.

وحرف T يمثل لبة مستعرضة transverse curl حول المحور وموازية لطول أو إتجاه الماكينة للعينة . أما حرف D فهو يمثل لبة قطرية diagonal curl حول قطر العينة .

علامة الليَّة curl sign

تستخدم علامة الزائد (+) والناقص (-) للدلالة على إتجاه اللية التي إذا كانت في إتجاه المستحلب أي الجانب الحساس، أي يكون (المستحلب للداخل » فتكون موجبة (+)، أما اذا كانت على الجانب الاخر أي أن (المستحلب للخارج » فتكون سالبة (-). وتكون العلامة موجبة في حالة المواد التي تكون حساسة من كلا جانبها.

current archives see archives current awareness

إحاطة جارية . ملاحقة متجددة

هي ملاحقة التطورات الجارية والحصول على المعلومات الحديثة وإبلاغها للمستفيدين في المكتبة وخدمات المعلومات ، عن طريق البث الإنتقائي ، والمطبوعات التكشيف ، والمطبوعات الجارية .

قد يستعمل مرادفا للمصطلح

selective dissimination of information (SDI)

current selective bibliography ببليوجرافية إنتقائية جارية

عملية توفير، خلال الخلمات الببليوجرافية الجارية، قواثم بالمطبوعات في مجالات معينة، توصف بأنها: حديثة، ولها خصائص أخرى، مثل خاصية المحتوى (مثلا: شكلها الأدبي أو موضوعها)، أو أماكن توزيعها ونسخها أو لقيمتها في مجالها الموضوعي .

see also: current comprehensive bibliography, select bibliography.

curriculum

منهج

منهج دراسي للتعليم.

دليل المنهج دليل المنهج ومحتواه خطة مكتوبة تحتوي على أهداف المنهج ومحتواه والخبرات التعليمية والوسائل المُعِينَة ووسائل التقييم .

curriculum laboratory

مختبر/ معمل المناهج

مركز تربوي يقوم بإنتاج مواد المنهج أو الوسائل . التعليمية كها يقوم بتجريب المناهج قبل تعميمها . see also: curriculum materials center.

curriculum materials center

مركز مواد المنهج . مركز الوسائل التعليمية عجموعة مركزية تخدم منطقة تعليمية أو تابعة لكلية من كليات التربية ، تضم كتبا ودوريات مهنية وكمية بسيطة من الكتب الدراسية ووسائل تعليمية أخرى ووحدات وأدلة المناهج ومواد تعليمية أخرى للمدرسين أو الطلبة في برامج تربية المعلمين . see also: laboratory collection (2) .

جار . متصل ١ ـ كتابة أو أحرف الكليات المتصلة ببعضها كخط اليد .

٢ ـ تستعمل في بعض الأحيان للتمييز بين الكتابة
 بالحروف الصغيرة والكتابة بالحروف الكبيرة .
 ٣ ـ أحرف المطبعة المتصلة ، وهي

فئة من الحروف الطباعية مبنية على خط اليد . وقد تكون حروف مائلة (راجع : italic) التي تكتب بها تقريبا جميع الحروف الطباعية المعروفة التي تظهر وكأنها مكتوبة بخط اليد .

see also: type face.

مؤشر. مضيئة. منزلقة مضيئة منزلقة العديد موقع المحديد موقع الرمز التالي على شاشة العرض (في طرفية الحاسب، مثلا).

٢ - في الرسم بالحاسب، تكون علامة متحركة
 مرئية تستعمل لتحديد موقع على شاشة العرض.

cr3328lack mawks fough, f
But Bruns Tougher: 1
ch12;fbbbu STRVE ERRUST
ch12;fbbbu STRVE ERRUST
ch12;fbbbu STRVE ERRUST
e atoust team, but he trinks his Boston Bruns are tougher. The brains, highereages its the absence of all that defensemen Brad Park and a gree rak team testicum, cane from behalf thursday might to bear Chicago, 5.7.
The more first of this team tonight than The been for a long test, and the coard. The wave and particularly up for the game and us fell behand. But workhow I know we'd aim." The Bruns took of 2-b lead in the of irst period on goods by Terry O'Reilly at 1:15 and dean Ratelie at 11
cf. But they fet the Hauds get the upper hand when Dennis Hull stated his 16th goal of the gree at 14:20 of the period, after havins been fet prefectly in from by Put Markin. I
The second period started und on's Eightmore for Buston. Alain Daisle stored a pour play goal at 11:35 to the the game and then the hauds went ahead when Pit Markin. 5

تَقَوُّس المجال للجال curvature of field في التصوير المصغر، زيغ العدسة الذي يحدث صورة السطح بأن تتبار على شكل قوس بدلا من سطح بصري مستو.

توفيق المنحنى توفيق المنحنى وفيق المنحنى في الاحصاء، تمثيل أو تقريب التوزيع التكراري المشاهد بواسطة دالـة إحتالات probability (function

هلاليات () قوسان يستخدمان في الكتابة أو الطباعة للدلالة على توضيح كلمة أو جملة أو ملاحظة وهي غير المعقوفات [] brackets يطلق عليها أيضا parentheses معقوقات منحنية وparentheses أقواس.

see also: brackets, circular brackets.

قیم. أمین. حارس مسئول عن مبنی أمین مبنی معرض أو عن مبنی معرض أو متحف.

وصاية custody

في الارشيف، رحماية الكتب والمخطوطات والمحفوظات والوثائق الأخرى وقد تتضمن الوصاية الملكية المادية (مسئولية الحماية) والملكية القانونية (المسئولية القانونية).

مجلد حسب الطلب علد عليهاً لمواصفات محددة.

customer-must-order-direct

على الزبون أن يطلب مباشرة قيدٌ يضعه بعض الناشرين خصوصاً ناشروا المواد القانونية الذين لا يريدون التعامل مع تجار الجملة أو التجزئة.

٢- طبعة من أدالب طبع أو كليشيه كها هو مذكور عاليه.

٣- يُقَصُ أو يهذب حواف الكتاب. ٤- مقصوص

كتاب هوامشه مقصوصة.

see also: cut edges, opened, plate.

cut-corner pamphlet file

ملف نشرات مقصوص الأركان صندوق ملفات قُصّت أركانه العليا الخلفية من جوانبه بطريقة مائلة إلى منتصف إرتفاعه . أما النصف الأعلى لكعب الصندوق وسطحه العلوي فهما لا ينطويان . يستخدم الصندوق لحفظ النشرات وأعداد المجلات غير المجلدة والمواد الأخلفة الورقية أو عديمة الأغلفة .

هوامش مقصوصة هوامش الكتاب العلوية والسفلية والأمامية المقصوصة بواسطة المقصلة. فإذا تم تذهيبها فانها تسمى هوامش مذهبة: gilt edges. يلاحظ عدم

الخلط بينه وبين المصطلح .opened

see also: edges, trimmed edgese.

فيلم مضبوط القطع فيلم مضبوط القطع في أحجام معينة.

see also: sheet film.

قطع متساطح تنميم حواف الكتاب، وقص حواف الكتاب تنميم حواف غلاف الكتاب، وقص حواف الكتاب نفسه في عملية واحدة. وفي هذه الحالة لن يبرز الغلاف على جسم الكتاب، بل سيكون الغلاف متساطحاً مع كتلة الكتاب. يسمى أيضاً: trimmed flush, flush boards

cut-in-boards

قص الهوامش والكرتون

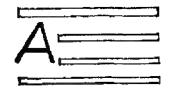
كتاب قصت هوامشه العليا والسفلى والأمامية والواح الكرتون بعد تثبيتها في جسم الكتاب. see also: cut out-of-boards, in boards (1)

cut-in heading

عنوان جانبي قاطع للنص فقرة أو عنوان قسم مطبوع بأحرف ثقيلة أو مميزة في مكان ملاصق تماماً للهامش الخارجي ولكنه داخل ضمن المساحة المخصصة لطباعة النص يسمى أيضاً:

cut-in note, cut-in side note, meut heading, incut note, let-in note.

see also: center note



cut-in-index see thumb index

حرف قاطع للنص حرف كبير الحجم يحتل مساحة سطرين او اكثر من النص، مثل الحروف الكبيرة التي تبدأ بها فصل او فقرة.

see also: cock-up mitial, drop letter.

cut-in-note see cut-in heading
cut-in side note see cut-in heading
cut line
.caption : عنوان يظهر تحت صورة يسمى غالباً:
cut mark
علامة القطع
علامة تضاف إلى فيلم لتسمح بالقطع الأوتوماتيكي
ليكروفيش من لفة فيلم.

cut-out halftone see halftone cut out-of-boards

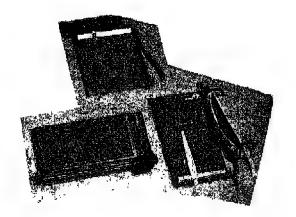
قص الهوامش قبل الكرتون كتاب قصت هوامشه قبل تثبيت ألواح الكرتون. تستعمل هذه الطريقة مع الكتب ذات الكعب الأجوف hollow back.

see also; cut in-boards, facing-in.

ا_ قاطعة cutter

وسيلة كهربائية مغناطيسية، أو كهربائية إجهادية تقوم بتحويل الدخل الكهربائي الى خرج ميكانيكي وتستخدم لحَفْز إبرة فونوغراف تقوم بقطع مجز متموج في السطح الشمعي المصقول صقلاً عالياً بقرص التسجيل (اسطوانة الفونوغراف).

تسمى أيضاً: catting head, head, recording head ٢- أدة قص/قطع أداة تعمل يدوياً أو آلياً أو كهرضوئياً لقص الأفلام والورق، الغ.



Cutter author marks see Cutter number Cutter classification see Expansive Classification

رقم كتر كالله كتر Charles A. Cutter يتكون من حرف نظام وضعه كتر Charles A. Cutter يتكون من حرف واحد إلى ثلاثة حروف من بداية إشم المؤلف متبوعة بأرقام تتزايد قيمتها الرقمية حسب ترتيبها في الأبجدية. وأسياء المؤلفين التي تبدأ بحرف ساكن غير حرف S تأخذ حرفاً واحداً، ومع حرف S أو حرف متحرك تأخذ حرفين، Sc تأخذ ثلاثة أحرف يتبعها في كل حالة رقم، مثل:

Ab2 Abbot

AI2 Aldridge G42 Gilman Sal Saint

G16 Gardiner Sch51 Schneider Swl Swain Sch86 Schwarts

وتهدف تلك الرموز إلى ترتيب الكتب هجائياً باستخدام رمز مختصر. يسمى أيضاً: Cutter author marks

see also: author mark book number, Cutter-Sanborn Table, Three Number Author Table.

Cutter-Sanborn Table جدول کتر ـ سانبورن

توسيع لرموز كتر للمؤلفين عن طريق استخدام توليفة من الحروف وثلاثة أرقام (اثنين للحروف J K Y Z E I U O

وواحد للحرفيين Q and X في ترتيب رقمي من وضع Kate E . Sanborn مثال:

Rol	744	Roli	748	Roman	758
Role	745	Roll	749	Romani	759
Rolf	746	Rolle	751		
Rolfe	747	Rollo	755		

جدول كتر Cutter Table أي من الجدولين اللذين وضعها Charles A. Cutter لإنشاء كود هجارقمي الأسياء المؤلفين الذي إذا

التغذية المرتدة.

المعلومات داخل نسق ميكانيكية وعضوية. وهي تهتم بالدراسة المقارنة لأساليب التحكم والاتصال الأوتوماتي الشائعة بالنسبة للهاكينات، والمعروفة لدى الإنسان، وتستخدم هذه الدراسة لتحليل وتحسين الكفاية بالنسبة لأنظمة الإتصال، وللآلات المستخدمة للمعلومات وكذلك لأنظمة التحكم في

٣- تُركز السبرانية على العملية التي يتم بواسطتها
 توليد ونقل واستبعاب المعلومات.

٣- علم المراقبة والاتصال في الأجهزة الميكانيكية
 «الآلات» والأجهزة البيولوجية (الناس والمنظمات).

cybernetic system

نظام تحكم واتصال نظام سيبرنيطيقي نظام يتميز بالتعقد الشديد ونسبة عالية من الإحتهالية مع القدرة الكاملة على تنظيم ذاته.

cycl. (cyclopedia) see encyclopedia cycle

الفترة الزمنية اللازمة لإتمام عملية ما ضمن سلسلة متتابعة من العمليات.

٢- الفترة الزمنية الواقعة بين أحداث تتكور بانتظام
 مثال ذلك الفترة الزمنية التي تستغرقها إشارة أو
 نبضة كهربائية.

٣- الموجة الصوتية الكاملة منذ إبتدائها حتى انتهائها من الممكن قياس طول الدورة أو طول الموجة wavelength وقياس إرتفاعها amplitude وهي مقدار إنحراف الموجة عن وضع السكون والخط القاعدي لما

دورة / ثانية دورة / ثانية ...
Hertz بعرتز Apriz عليها في أوروبا: هيرتز cyclic classified catalog see rotated catalog cyclic index see rotated index

cyclic indexing see rotated indexing cyclopedia see encyclopaedia

أسطوانة و شكل اسطوانة هندسية على المعلوانة المناسبة على المعلوبين مباشر للبيانات بحيث لا تتطلب

أضيف إلى رقم التصنيف أوجد نوعاً من الترتيب التفريعي باسم المؤلف. ويستخدم أحد الجداول رقمين كرمز للمؤلف أما الجدول الثاني فيتألف من ثلاثة أرقام.

see also: Cutter number.

نصاصة cutting

زاوية القطع الرابية القطع الرابية فونوغراف الزاوية بين سطح القطع الرأسي لإبرة فونوغراف وسطح الأسطوانة. ويجب أن تكون عادة ٩٠ درجة ، وتسمي الإنحرافات عن هذه القيمة أحياناً بزاوية الحفر، وزاوية السحب.

cutting head see cutter

خطوط القطع خطوط تضاف إلى الفيلم وقت التصوير المصغر لتسمح بالقطع الآلي للطبعات المنسوخة على ورق ملغوف.

cuttings bureau see clipping bureau

cuttings file see clippings file

cutting stylus

إبرة تسجيل ذات طرف حاد يقوم بنزع المادة التي يطلى بها وسط التسجيل لاحداث مِحَرَّات في ذلك الوسط، مثل أسطوانة الفونوغراف.

cut to register

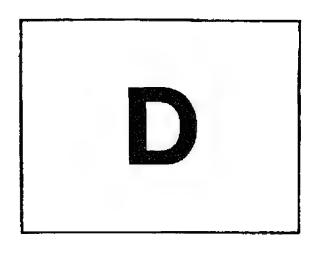
ورق عليه علامات مائية، مقصوص بحيث تظهر العلامات المائية في نفس المكان على كل صفحة. cybernetics

السبرانية. السيبرناطيقا. علم التحكم الأوتوماتيكي

1- البناء النظري ومجموعة البحوث التي تتناول العلاقة بين الانسان وغيره من الكائنات العضوية وبين الآلات. وترتكر النظرية والبحث في هذا المجال على قدرة العمليات الميكانيكية والعضوية على تحقيق نوع من السيطرة والتدعيم الذاي خلال عمليات التغذية المرتدة، إلى جانب توصيل

عملية الوصول إليها تحريك رؤوس القراءة والكتابة.

cylinder dried ورق مجفف بالطنبور, ورق مجفف بالماكينة ورق تم تجفيفه على ماكينة صناعة الورق وذلك بتمريره بين طنابر تسخين بالبخار ، وذلك لتمييزها عن الطرق الاخرى للتجفيف . تسمى ايضاً: machine dried . ماكيئة طبع بطنبور cylinder press ماكيئة طبع تكون فيها كابسة الورق على الحروف اسطوانية الشكل.



D see density

الخنجرية الطباعية الثانية التي تلي المُنجِّمة (*) الإشارة الطباعية الثانية التي تلي المُنجِّمة (*) (راجع: asterisk) في الأهمية والتي تحيل إلى ملحوظة في الهامش. وعندما ترد قبل الأسماء الإنجليزيية و بعد الأسماء الألمانية فإنها تعني «متوفى» أو «توفى».

see also: obelisk, reference marks.

daguerreotype

داجيروتيب (أسلوب داجير في الطباعة) أول طريقة عملية ناجحة لطبع صورة على لوح من النحاس المحسس بأملاح الفضة . نسبة إلى عترعها الفرنسي لويس داجير (١٧٨٩ ـ ١٧٨٩) Louis Jacques Mande Daguerre

يومي مطبوع مسلسل يصدر في كل يوم من أيام الأسبوع مطبوع مسلسل يصدر في كل يوم من أيام الأسبوع (ما عدا يوم أو أيام الراحة الرسمية في الدولة)

daisy wheel printer printerta)ç)

طرف تالف عرف الطباعي تالف ، يشار إليه في حرف سطحه الطباعي تالف ، يشار إليه في الهامش عند مراجعة البروفة بالحرف X . يسمى bad letter, battered letter, broken letter, spoiled letter.

dampers or dampeners

اسطوانات الترطيب . سلندرات الماء أسطوانات يكسوها نسيج قطني ، هو «المولتون» عادة ، تستمد الماء من جهاز الترطيب في ماكينة الأوفست ، وتنقله إلى اللوحة ، فلا تتقبله إلا المساحات التي لا تحتوي على رسم أو كتابة . وفي المطابع اليدوية ، يتم الترطيث عن طريق قطعة من الإسفنج المبلل .

أسطوآنة العلامة الماثية السطوآنة العلامة الماثية السطوانة ذات محيط من السلك تقع قريبا من مخرج العجينة في ماكينة صنع الورق . وعندما تلمس العجينة الطرية لمسا خفيفا فإنها تحدث العلامة الماثية . وقد تكون العلامة شعارا أو كتابة أو خطوطا طولية متوازية .

dark line image see positive appearing image darkroom

حجرة يمكن التحكم في أو منع دخول جميع الأضنواء الضارة بالمواد التي لم يتم تحميضها والمواد الحساسة الموجودة فيها وذلك لسلامة تداول تلك المواد.

darkroom filter

مرشح الغرفة المظلمة

وسيلة بصرية من الزجاج أو الجيلاتين أو أي مادة أخرى تستخدم لتعديل الأشعة المنبعثة من المصدر المضوئي في الحجرة المظلمة وذلك للسماح بانتقال أطوال موجية ضوئية معينة .

darkroom loading

تركيب الفيلم في الغرفة المظلمة عملية تركيب المواد الحساسة للضوء في الكاميرا أو الكاسيت ، الخ . في حجرة مظلمة بها ضوء أمان لمنع تعريض تلك المواد لأي أشعة ضارة . جهاز تحميض طعلام الذي تم تعريضه في جهاز يقوم بتحريك الفيلم الذي تم تعريضه في خطوات : للإظهار والتثبيت والغسيل ، وذلك للحصول على صورة متوازنة تحت ظروف ضوئية آمنة .

شرطة . قاطعة شرطة . قاطعة من علامات الترقيم والإختصارات ، وهي خط أفقي صغير (-) . وتستخدم للفصل بين مقطعين متصلين معنويا من مقاطع الجملة ، مثلا: رسالة ماجستير - جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ، وأنواعها :

شرطة مقاس ٢ إم (راجع: em) - - شرطة مقاس ١ إم -

نصف شرطة (راجع : en) ... الواصلة (راجع : hyphen) ...

see also: border, French rule, rule, swung dash.

dash entry

مدخل التبعية / مدخل الشرطة التبعية بطاقة فهرسة تابعة تماما لبطاقة أخرى . بحيث يغني مدخل المتبوعة (وكذلك عنوانها في بعض الأحيان) عن مدخل التابعة (وعن عنوانها في بعض الأحيان) فتوضع شرطة طويلة (وشرطة أخرى أطول في بعض الأحيان) بدلا من اعادة البيانات بالنسبة للتابعة .

ومثل هذا المدخل يتبع مدخل العمل الرئيسي في الببليوجرافيات أو الفهارس بحيث تغني الشرطة الأولى المؤلف، والشرطة الثانية تخص العنوان) عن إعادة كتابة إسم المؤلف وعنوان العمل.

شرطة التبعية التبعية المرطة التبعية شرطتان أو شرطة واحدة توضع كمؤشر لبداية بطاقة المورسة التابعة لبطاقة المحرى.

بياثات . معطيات . مدلولات . المسلم المسارة إلى أي الله من أو كل الحقائق ، أو الأرقام ، أو الحروف ، أو الرموز ، أو الحقائق التي تشير أو تصف موضوعا ما ، أو فكرة ، أو حالة أو أية عوامل أخرى . ويتضمن المعنى العناصر الأساسية للمعلومات التي تنتج من تشغيل البيانات بواسطة الحاسب ، أي أنه يكن القول أن المعلومات mformation ماهي إلا نتيجة تجميع ، وتحليل أو تلخيص البيانات . وفي بعض الأحيان تعتبر البيانات هي الأشكال ذات الطابع الرقمي فقط . ولكن مدلول كلمة البيانات للا يقتصر على هذا الشكل ، أي أنها ليست محدودة بالشكل الرقمي فقط .

٢ ـ تصويرات مثل الرموز يخصص لما معنى . وتكون البيانات مناسبة لاستخدام الآلة أو الإنسان وهي المادة التي تنقل أو تعالج لتقدم المعلومات . وهي تختلف عن المعلومات في أن المعلومات هي ما تنقله أو تبلغه البيانات إلى الشخص والبيانات

تصوير للحقائق والمفاهيم أو التعليمات بصورة تناسب الانتقال والتفسير والمعالجة بوسائل أوتوماتيكية .

٣ - تمثيل الحقائق ، أو المفاهيم ، أو التعليمات في شكل معياري ، يناسب عملية الإتصال أو الترجمة أو المعالجة بواسطة الإنسان أو الحاسب .

٤ ـ في الحاسب المادة الحام للتشغيل على الحاسب وتتكون من تعبير رقمي أو غير رقمي عن أحداث أو حقائق ماضية أو مستقبلة بقصد تخزينها أو معالجتها للحصول على نتائج محددة .

٥ ـ في استرجاع المعلومات ، إصطلاح عام للمعلومات ، يستخدم لتمييز معلومات المدخلات والمخرجات عن التعليمات ، كها يشير إلى وجود أو عدم وجود حالة معينة مثل وجود أو عدم وجود مجال مغنطيسي .

إحراز بيانات / مدلولات الذي يبدأ بإيجاد طور إستخدام المدلولات الذي يبدأ بإيجاد المتغيرات، وينتهي بالتسجيل المغنطيسي، أو بأي تسجيل آخر لمدلولات غير معدة، وقد يشتمل هذا الطور على وصل لاسلكي كامل للقياس عن بعد. بنك بيانات

مند إدماج عدد من مراصد البيانات (راجع: data: وتتكون وعدد من مراصد البيانات. وتتكون جموعة شاملة من البيانات عن جميع مجالات النشاط في المنظمة مختزنة باستعمال إحدى وسائل الإختزان المباشر بحيث يمكن إستخراجها للمعالجة عند الحاجة إليها عادة عن طريق محطات طرفية، وتتجدد البيانات المختزنة ببنك البيانات كل فترة زمنية معينة أو بصفة مستمرة. ويستخدم بنك البيانات في حالة إختزان بعض البيانات المتجانسة البيانات معينة وعكن استرجاعها بأي عنصر من عناصر الإسترجاع.

see also: data base.

مرصد/ قاعدة بيانات المقروءة آليا ١- مجموعة منظمة من التسجيلات المقروءة آليا تحتوي على واحد أو أكثر مما يلي : توصيفات ببليوجرافية ، معلومات في موضوعات محددة ،

database management system (DBMS)

نظام إدارة مرصد البيانات

التجهيزات التنظيمية software التي تصمم لتنظيم وإختران وصيانة وإسترجاع البيانات من مرصد البيانات .

data base vendors see data base access

data buffer see buffer

الإعداد الأولي للبيانات البيانات المتخدامها إعداد البيانات التي تم تجميعها بغرض إستخدامها في التجهيز الآلي .

data carrier

(com- : راجع (راجع munications common carrier

٢ ـ حامل البيانات

مصطلح عام يرمز للوسط الذي يتم تسجيل البيانات عليه مثل الأشرطة الورقية ، والأشرطة المغنطة ، الخ .

خلية بيانات جلية بيانات جهاز تغزين مباشر الوصول مجتوي على قطعات من الشريط المغنط تسجل عليه البيانات .

see also: cell.

data cell drive

وحدة دفع خلية البيانات

وحدة تشغيل تستطيع إدارة حوالي ١٠ خلايا لقراءة وكتابة واسترجاع معلومات منها . ويمكن رفع الحلايا وتركيب خلايا أخرى تحتوي على ملفات مختلفة .

data center مركز بيانات

مركز للمحصول على البيانات وتجهيزها ، واستقبالها واختزانها ، واستعادتها ويثها .

see also: document center

data channel see channel

محتويات قاموسية ، بيانات (في شكل أرقام أو معلومات في نص) .

٢ - مجموعة من البيانات ذات بنيان تم انتاجها طبقا
 لمعايس متسقة .

٣ الفئة الكلية للبيانات المتاحة لنظام الحاسب.
 ٤ ـ رصيد من المراجع الببليوجرافية التي تم اخترانها الكترونيا مع وسائل استرجاع تتيح استعادة البيانات من الرصيد المختزن بطريقة سهلة وفعالة.
 ومراصد البيانات تستخدم للاختران الببليوجرافي وهي مرتبطة بالإسترجاع المرجعي.

 أسلوب تنظيم البيانات في شكل ملف أساسي ضخم يتبح التعامل مع البيانات بطريقة شمولية تلبي الإحتياجات المختلفة لمتخذ القرارات.

see also: data bank.

data base access services

خدمات الإتصال بمراصد البيانات في شبكات المعلومات، المؤسسات التي تهيء عملية الإتصال بمراصد البيانات (راجع: data والله المنات قد تهيء إنصالا مباشرا بالمراصد التي تنشئها وتديرها تلك المؤسسات، أو بهيء عن طريق الحصول على نسبة معلومة من الأجر، وسيلة إتصال بمراصد بيانات تابعة لمؤسسات أخرى.

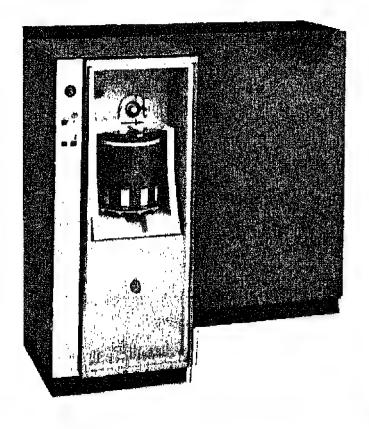
data base administration

الإدارة التنفيذية لمراصد البيانات الشخص الحكم والوسيط بين مختلف إحتياجات المستفيدين ويشمل عمله تنظيم ومراجعة وإعادة تنظيم النظام الخاص بمرصد البيانات .

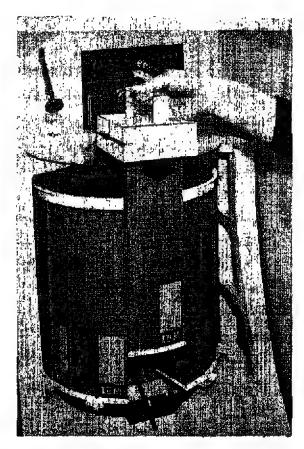
data base management

إدارة مراصد البيانات

في شبكات المعلومات ، عمليات الرقابة والتحكم في بناء البيانات وإدخالها ، واختزانها ، واسترجاعها ، وتعديلها ، وإخراجها من ملفات البيانات الكثيرة بالحاسب .







مثل جهاز جمع البيانات . (راجع : data collection device) .

تجميع البيانات في موقع احد من عدد من المواقع البعيدة أو من عدد من النهايات الطرفية البعيدة عن طريق الاتصالات البعيدة وذلك قبل

data collection device

جهاز جمع بيانات جهاز يستخدم عادة في نظام الإعارة الذي يستخدم الحاسب لجمع البيانات عن معاملات الإعارة أوتوماتيكيا.

data collection unit

وحدة جمع بيانات

data communication

إتصال / إيصال / نقل بيانات نقل البيانات من نقطة إلى نقطة أخرى عبر قنرات الإتصال المختلفة (راجع: channel) مرادف: transmission

data communication channel

see communications channel

data communications common carrier

data communications line

خط إتصالات بيانية

وسط كشريط (كهربائي) أو شعاع الموجة الميكروية ، يستعمل لبث البيانات . يسمى أيضا : telecommunications . خط إتصالات عن بعد . line

تجميع بيانات / حقائق data compilation تجميع بيانات / حقائق التسجيل العادي والمنتظم على بطاقات قياسية أو غاذج ، للحقائق التي تكتشف في المطبوعات المختلفة .

كبس بيانات كبس بيانات . تسمى تضييق المنطقة اللازمة لخزن البيانات . تسمى أيضا : redundancy reduction .

تحويل بيانات عملية تحويل البيانات من شكل إلى شكل آخر، عملية تحويل البيانات من شكل إلى شكل آخر، خصوصا من الشكل الذي يمكن أن يقرأه الإنسان إلى شكل مقروء آلياً، أو من وسيط تسجيل إلى وسيط تسجيل آخر.

see also: file conersion.

قاموس بيانات تحتوي على معلومات مرجعية حول بينة بيانات تحتوي على معلومات مرجعية حول عتوى قاعدة بيانات base . وتضم عادة مُعَرَّفا identifier لكل فقرة عمكن الوصول إليها ومعلومات عن بنية البيانات (حجمها ونوعها) على نوع الطريقة المطلوبة للوصول إلى البيانات ، كما أنه الأداة الرئيسية التي بواسطتها يضبط مدير قاعدة البيانات قاعدته وينسق الوصول إليها . قاعدة عرض بيانات المختزنة في ذاكرة الحاسب وحدة عرض البيانات المختزنة في ذاكرة الحاسب على شاشة تلفازية عادة .

تنقيح بيانات المدخلة لضمان إدخال بيانات المدخلة لضمان إدخال بيانات صالحة في نظام الحاسب.

عنصر بیانات الله معنی عند وصف ۱ معنی عند وصف

المعلومات . تسمى أيضا : data item . مرادف : data field .

Y _ وحدة معلومات محددة تؤلف حقلا ، (راجع : field) أو جزءا من الحقل في سجل بالحاسب . Y _ في التسجيلة الببليوجرافية bibliographic ، كلمة أو تعبير أو مجموعة من الحروف أو الأرقام أو الرموز التي تمثل وحدة من المعلومات الببليوجرافية والتي تكون جميع أو جزء من منطقة من الوصف الببليوجرافي .

إدخال بيانات من جهاز ما ، مثل قارئة البطاقات المثقبة أو لوحة مفاتيح إلى الحاسب للمعالجة .

جهاز إدخال بيانات عاسب ، كطرفية بلوحة جهاز لإدخال بيانات إلى حاسب ، كطرفية بلوحة مفاتيح ، أو قارئة بطاقات ، أو الأجهزة المفتاقرصية key-to-tape .

حقل بيانات ببليوجرافية أو أية بيانات على بيانات ببليوجرافية أو أية بيانات غير مستخدمة كمُعْلَمات أو متغيرات (راجع: bib- bib- التسجيلة الببليوجرافية bib- التسجيلة الببليوجرافية data field . وهو غير الحقل التحكمي (control field :

see also: field.

data file see file (1)

إنسياب البيانات الطريق الذي تتبعه الرسائل من المحطة المصدرية إلى غايتها .

خطط انسيابي البيانات البيانات عبر نظام عطط إنسيابي يرضح مسلك البيانات عبر نظام ما .

شكل / بنية البيانات داخل ملف أو سجل وصف لكيفية وضع البيانات داخل ملف أو سجل ما ، كأن تكون على شكل حروف أو على شكل أرقام ثنائية ، الخ .

جمع بيانات من مصادرها سواء كانت عملية جمع البيانات من مصادرها سواء كانت سحلات أو ملفات على مستندات أصلية أو مستندات وسيطة .

تَدَرَّج البيانات ، وسهلة لتنظيم أو بناء في معالجة البيانات ، وسهلة لتنظيم أو بناء المجموعات الجزئية لبيانات معينة داخل مجموعات أكبر من البيانات العامة .

تكامل البيانات عندما لا تكون قد غُيرت عرضاً ، أو اضيعت ، أو خربت ، أو مزقت ، بل عندما تكون عفوظة بالشكل الذي أحدثت به .

فقرة/ وحدة بيانات فقرة مودة من البيانات في تجهيز البيانات وحدة مفردة من البيانات داخل مجموعة من البيانات وهي أصغر وحدة بيانات يمكن الوصول إليها بالاسم فقط أو بالاسم والرمز السفلى .

see also: data element.

data link

صلة / وصلة بيانات . موصل بيانات في شبكات المعلومات ، تركيبة من معدات المواصلات والدوائر المترابطة كالأسلاك أو الكبلات أو الموجات الميكروية التي تسمع بتبادل البيانات بين محطتين أو أكثر ، (راجع : station) .

إدارة بيانات data management إدارة بيانات وتحليلها الم وظيفة التحكم في إحراز البيانات وتحليلها وإختزانها وإستعادتها وبثها .

٢ ـ تعني في نظام تشغيل البيانات برامج الحاسب التي تهيء الوصول إلى البيانات ، وتشرف على أو تؤدي إلى تخزينها ، وتتحكم في أجهزة المدخلات والمخرجات .

see also; information management.

أغتة/ الية البيانات العامل مع البيانات آليا , إختصار : data automation . sutomation

خضير البيانات وتجهيزها لإمكان تشغيلها على عملية إعداد البيانات وتجهيزها لإمكان تشغيلها على الآلات التقليدية أو نظم الحاسبات ومن مراحلها:

أ) ترميز البيانات ومراجعتها .

ب) تثقيب أو تسجيل البيانات .

ج) مراجعة التثقيب أو التسجيل .

data processing

ممالجة/ تجهيز/ تشغيل البيانات

إعداد البيانات الأولية أو العناصر الرئيسية للمعلومات وتشغيل هذه البيانات طبقا لخطة معينة للوصول الى عمليات مثل التصنيف ، والفرز ، والحساب ، والتلخيص والتسجيل ، وإنتاج السجلات والتقارير . وتنفذ العمليات التي تجري على البيانات في تتابع منتظم ، أي أن البيانات تخضع لعمليات حسابية ومنطقية للحصول على نتائج محدة طبقا لبرنامج مخزون داخليا .

data processing, automatic see automatic data processing

data processing center

مركز معالجة البيانات

مصطلح عام يطلق على المبنى الذي يضم نظام حاسب، والمصطلح يعني جميع الآلات المستخدمة وتُحكلي النظم ومخططي البرامج وموظفي التشغيل وجميع العاملين بهذا المركز.

بسمى أيضا:

computer center, EDP center, service bureau

data processing industry

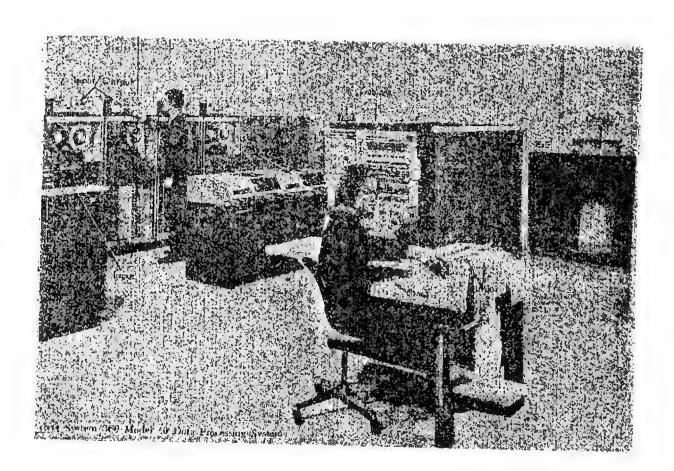
صناعة معالجة البيانات

نوع الصناعة الذي يهتم بإنتاج الحاسبات والآلات والألات والأجهزة المساعدة .

إلكترونية مع ضبط وتعديل ذاتي . وتتألف الأجهزة المادية hardware من وحدات عديدة تتضمن أجهزة للإدخال والاخراج input / output وأجهزة للتخزين. storage وأخرى لتجهيز ومعالجة البيانات processing .

data processing system

نظام معالجة البيانات ، في العادة ، من يتألف نظام معالجة البيانات ، في العادة ، من عجموعة من البرامج والأجهزة المادية المصممة لمعالجة البيانات الحسابية والعلمية بسرعات



الحاسب لتميز مجموعة عن الأخرى في حالة ملفات البيانات المعدة آليا للقراءة .

data sink see sink

مصدر البيانات . data source نقطة إحداث البيانات .

، حديد الميناء ،

data storage see storage

data reduction إختزال البيانات الأولية بشكل مختصر . فضُغط كتل البيانات الأولية بشكل مختصر data retrieval see information retrieval data set see file data set name (dataset name)

إسم مجموعة البيانات إسم يطلق على مجموعات البيانات المسترجعة من data storage and retrieval systems أنظمة اختزان واسترجاع البيانات انظمة وظيفتها الأساسية اختزان ملفات المواد وذلك لاستخدامها فيها بعد .

خزن بيانات عين البيانات على المعربة المستعملة لتركيب وتخزين البيانات على وسائط التخزين في نظام الحاسب.

data switching see message switching data switching center see switching center data terminal

طرفية بيانات . وحدة بيانات طرفية جهاز لإرسال البيانات إلى حاسب مركزي واستقبال المعلومات منه .

see also: terminal

data transcription

نَسْخ البيانات / المدلولات

تحويل المدلولات من صيغة مسجلة معينة إلى صيغة أخرى ، كتحويلها مثلا من الشريط المغنطيسي إلى البطاقات المثقبة .

إنتقال البيانات المتعلقة المت

سرعة إنتقال البيانات من نقطة لأخرى أو سرعة بث أو إنتقال البيانات من نقطة لأخرى أو من موقع لموقع آخر خلال قناة . تقاس عادة بعدد البتات bits في الثانية bps أو عدد الرموز في الثانية data transmission rate, . تسمى أيضا : , cps

 البيانات عادة في شكل مكود ،أو نبضات كهربية أو إشارات . مرادف data communication . data transmission line see transmission line

data transmission rate see data transfer

data validation routine

روتين تدقيق صحة البيانات

برنامج مكتوب لتدقيق صحة أو تواتر البيانات .

صحة البيانات الدرجة التي اجريت بها الإختبارات ، وكذلك مدى دقة وصحة تلك الإختبارات ، لتأمين درجة الوثوق في البيانات .

تأريخ الميانات بشير إلى تاريخ النشر . وفي الفهرسة يوضع تاريخ الميلاد و/أو الوفاة بجانب إسم المؤلف see also: colophon, copyright date, dedication date,

date-block see block calendar
date card see date slip

false date, imprint date, Mainz psalter.

تاريخ الصلاحية تاريخ الصلاحية السنة والشهر الذي يحدث بعدهما تقادم خطير للمنتجات الفوتوغرافية . وهي معلومات تطبع على عبوات الأفلام والأوراق لتحذر المستعمل من استخدامها بعد تاريخ معين .

see also: expiration date, shelf life.

التاريخ استحقاق/ رد الكتاب المستعار إلى التاريخ الذي يستحق فيه إعادة الكتاب المستعار إلى الكتبة . يسمى أيضا : due date : يسمى أيضا : due date slip see date slip date file ملف تواريخ الإستحقاق من رصيد المكتبة مرتب بتواريخ الاستحقاق .

دليل تواريخ الاستحقاق date guide دليل يشتمل على أرقام تمثل التواريخ التي تستحق فيها عودة الكتب المعارة إلى المكتبة . ويوضع هذا

الدليل أمام الموظف المسؤول عن الإعارة.

date label see date slip

med تاريخ الإصدار الإصدار المعلم عليه تاريخ

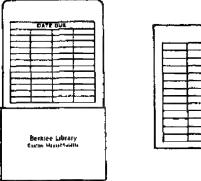
صطو في جريدة أو مجلة يظهر عليه تاريخ
صدورها.

تاريخ الإعارة تاريخ الإعارة المكتبية التاريخ الذي أعيرت نيه المادة المكتبية date-of-order file

ملف تواريخ أوامر الشراء

ملف مشتريات ترتب فيه أوامر الشراء بتواريخ إصدارها وذلك لمعرفة الأوامر التي لم تحقق . date of publication see publication date date slip or dating slip جذاذة التاريخ الكتاب المعار خارج المكتب يسجل عليها تاريخ إستحقاق الكتاب . وفي بعض المكتبات يسجل على تلك الجذاذة تاريخ الإعارة وليس الإستحقاق . تسمى أيضا : due card (slip), date label

see also transaction card.



DATE DUE						
		-				
			· · · · · ·			
		7				
			<u> </u>			
		- I				
┝		-				

ا ـ خاتم التاريخ أداة ختم التاريخ . أداة ختم التاريخ . ٢ ـ تاريخ إعادة / إعارة الكتاب التاريخ الذي بختم على جذاذة التاريخ ، (راجع : date slip) .

datum

١ - مفرد بيانات أو معطيات (راجع: data)
 ٢ - أصغر عنصر للمعلومات. تساوي بت
 (راجع: bit).

ديفي ديفي في التجليد ، إسم تجاري لإضبارات (راجع : binder) مصنوعة من طبقة واحدة من ألواح الكرتون .

daybook

مفكرة يومية

day file see reading file

Day-Glo inks see flourescentinks

daylight loading see room-light loading day of publication see publication date

db see decible

DBMC see database mangement system

DC see Decimal Classification

De, D.C., d.c., de see direct current

d.c. (double column)

۱ ـ على عمودين

صفحة مطبوعة على عمودين .

۲ - کراون مزدوج (double crown)

ورق مقاس ۲۰×۳۰ بوصة .

double cap, i.e. double مزدوج foolscap)

ورق طبع مقاس ۱۷ × ۲۷ بوصة

DDC see Dewey Decimal Classification

إزالة الحمضية deacidification

عملية لرفع قيمة الأس الهيدروجيني (راجع: pH). لأوراق الوثائل إلى ٠,٧ لوقايتها وحفظها. وتجري هذه العملية عادة قبل كسوة الوثائل بالرقائل (راجع: lamination) بواسطة اللدن الحراري. وأكثر الطرق شيوعا هي إضافة محاليل مائية ذات مركبات قلوية معتدلة. أما الطرق التي لا تستخدم المحاليل فهي تطبق في الإستخدامات التجارية وتستعمل مع المواد الحساسة للمحاليل.

deacquisition see discard (1)

ملف میت dead file

١ ملف في عمليات الشراء، يتكون من:
 أ) بطاقات الكتب التي وردت للمكتبة وتمت فهرستها.

بطاقات الكتب غير المتوفرة بالسوق والتي ليس
 من السهل الحصول عليها كذلك عن طريق
 الاهداء

ج) بطاقات اكتملت معلوماتها عن المطبوعات الدورية .

٢ ـ ملف لا يستعمل حاليا ولا ينتظر له أن يستعمل في المستقبل ولكن أُبقِي عليه لأسباب معينة . see also: active file, inactive file

توقف کامل dead halt

توقف الحاسب عن العمل كلية مع استمرار هذه الحالة وقد يكون ذلك بفعل البرنامج الجاري تنفيذه لخطوة موضوعة داخل البرنامج نفسه أو لخطأ منطقي فيه أو يكون هذا التوقف نتيجة لعيب في دوائر الحاسب نفسه.

مواد تم طبعها في الطباعة ، الصفحات أو ألواح الجمع التجاري التي يتم طبعها ولا يراد إستخدامها مرة ثانية ، والتي يمكن توزيعها في صناديقها أو نزع بعض الأدوات منها قبل صهرها .

see also; good, killing, live matter, matter.

dead Sea Scrolls

أدراج/ لفائف/ قراطيس البحر الميت مجموعة من المخطوطات العبرية والآرامية التي تلقى أضواء جديدة على تاريخ المسيحية والتي تم إكتشافها عام ١٩٤٧ في شمال غرب البحر الميت ونقلها إلى القدس حيث بيع جزء منها إلى المطران السوري أ. ي صمويل الذي نشر له المعهد الأمريكي للدزاسات الشرقية ثلاثا منها في عامي الولايات المتحدة ، ثم بيعت مجموعة صمويل في الولايات المتحدة ، ثم نقلت منها إلى إسرائيل التي نشرت المخطوطة الرابعة عام ١٩٥٦ أما الجزء نشرت المخطوطة الرابعة عام ١٩٥٦ أما الجزء الأخر من الأدراج فقد بيع لاحد مدرسي الجامعة

العبرية التي قامت بنشره بين عامي ١٩٤٨ ، ١٩٥٤ .

وقت التوقف . فاصل زمني dead time زمن تأخير محدد يوضع عمدا بين حدثين مرتبطين لتجنب تراكبهما أو للسماح لحدث آخر مختلف أن يأخذ دوره .

تاجر . بائع تاجر . بائع فرد أو شركة يشتري الكتب والمواد الأخرى بالجملة ثم يبيعها للمكتبات .

see also: bookseller, wholesaler.

ملف المتجار ملف المشريات الذي يضم وثائق طلبات الشراء ملف المشتريات الذي يضم وثائق طلبات الشراء ويكون ترتيبه بالتجار . يسمى أيضا : dealering لعمهم مصطلح يشير إلى عملية اختيار التجار الذين مسترسل إليهم المكتبة طلبات بشراء مواد معينة . عميد

١ ـ لقب مدير نظام للمكتبات في بعض الجامعات
 الأميكية ، حيث يكون بدرجة عميد . ويستخدم
 المصطلح مضافاً إلى عبارة أخرى : مثل :
 عميد الخدمات المكتبية

عميد الخدمات اعلامية

٢ ـ اللقب الذي يمنح لرؤساء مدارس المكتبات في الكليات الأميركية .

deathwatch see booklice deblinding

معالجة الإحارت العمياء / المسدودة authority المسدودة ، (راجع : جانب من جوانب الضبط الإستنادي control لاكتشاف الإحالات المسدودة ، (راجع : رأس في التسجيلة البيليوجرانية ، والإحالات المسدودة قد يتم الإبلاغ عنها أو أنها قد تصحح ، أو أن الحاسب لن يقبل أي مدخلات ترد فيها هذه الإحالات ، وذلك طبقا لبرنامج الحاسب .

يشخص الأخطاء العثور على الأخطاء في البرنامج وتصحيحها . تسمى أيضا : troubleshoot

روح المبادرة وتطوير المؤظفين. وتقتضي هذه المحملية تطوير آليات المنسيق والإتصالات الجانبية في الإدارة. وتقترن اللامركزية أحيانا بالتنظيم الإداري المنسط أو الأفقي structure

see alsocentralization, administrative.

decentralization, organizational التنظيم اللامركزي

ترتيب تنظيمي داخل النظام المكتبي يتميز بوجود مجموعات ونقط خدمة موزعة في نقط جغرافية عديدة.

see also: centralization, organizational.

لامركزي. لامركزي. يعني هذا المصطلح أن كل إدارة أو وحدة في مؤسسة أو منشأة لها نظامها الخاص بتناول وتجهيز البيانات .

دخل لامركزي نقط نظام يتم بمقتضاه قبول البيانات للإدخال من نقط التوصيل بشبكية معينة . وفيها يتعلق بالشبكة القومية للمكتبات (راجع : وفيها يتعلق بالشبكة القومية للمكتبات (راجع : network بإئشاء واعتباد التسجيلات الببليوجرافية (راجع : bibliographic record) وتسجيلات الإستناد (راجع : authority records) عن طريق مراكز التأصيل (راجع : prince (راجع : eenter of responsibility) ويتم تبليغها بواسطة المواصلات البعيدة (راجع : بليغها بواسطة المواصلات البعيدة (راجع : المطبوعات التضمينها في مرصد بيانات الشبكة المومية للمكتبات

decentralized (computer) network الشبكة اللامركزية للحاسبات

مكونات (راجع: configuration) شبكة الحاسبات الذي تكون فيه العمليات الحسابية و/أو وظيفة التحكم (راجع: control function) موزعة على عدة نقط توزيع بالشبكة (راجع: cee also: centralized (computer) network

تشخيص الأخطاء المنامج وتحديد أماكنها للتلافيها .

عقد decade

١ ـ مجموعة من عشرة.

٢ ـ فاصل زمني عشري يساوي عشر سنوات
 عادة .

طبع نقيل الـ رسم يطبع على ورق خاص يمكن نقله إلى الـ رسم يطبع على ورق خاص يمكن نقله إلى سطح آخر ، مثل الخشب أو الزجاج أو الخزف ، أو ما شابهها . ولتحضيره ، يغمس ورق ذو مسام في علول النشأ والزلال والجلسرين وتطبع عليه الصور بعد جفافه ، ثم يطبع عدة مرات بالحبر الأبيض غير الشفاف ، ثم يطلي الوجه المطبوع بطبقة من الغراء القابل للذوبان في الماء . وعندما يبلل الورق ويلصق على السطح المطلوب النقل إليه ، الورق ويلصق على السطح المطلوب النقل إليه ، تنزع الورقة المبللة وينتقل الطبع إلى ذلك السطح . وفي حالة الأواني الخزفية تدخل في الأفران لكي تصمد بعد ذلك للغسل بالماء الساخن .

٢ - الورق الذي يستخدم لنقل المواد المراد طبعها.

٣ عملية طباعة الصور على الزجاج والخشب والخزف ، الخ .

يسحب تسجيلة ببليوجرافية طعم ولا يسحب تسجيلة ببليوجرافية من الفهرس العام ولا يسمح للجمهور بالوصول إليها ، مع انها تستبقى بالمكتبة .

decay إنحلال

انحفاض تدريجي في مقدار كمية معينة ، مثل انخفاض كمية النيار ، أو الفيض المغنطيسي ، أو الشحنة المختزنة ، أو إنخفاض الفسفورية .

مرة كل عشر سنوات decennial

decentralization, administrative لا مركزية إدارية

عملية تفويض السلطة وقوة إتخاذ القرارات لعدد كبير من المُدّراء والرؤساء كوسيلة لتشجيع المبادءة أو decibel (db) دیسیبل

وحدة معيارية تستخدم للتعبير عن الشدة النسبية (السعة: amplitude) لموجة صرتية أو اشارة كهربائية. يستعمل هذا المقياس في مواصفات الأجهزة السمعية. فبالنسبة لأذن الشخص العادي يكون الديسيبل الواحد هو أخفض صوت مسموع كما أن ١٢٠ ديسيبل قد تؤلم أذن الإنسان. أما الصوت الأعلى من ١٣٠ ديسيبل فأنه قد بحدث فقدانا كليا للحاسة السمعية عند الإنسان.

عشير . إعشاري عشر عموع الحالات أو الأفراد موضع الدراسة الإحصائية في التوزيع التكراري frequency من المثينات .

عشري عشري نظام الحساب العشري الذي يتكون أساسه من (۱۰) وتتكون حدوده من الأرقام (صفر، ۱، ۲، ۴).

decimal, binary coded see binary coded decimal notation

Decimal Classification (DC) تصنیف عشری

هناك عدة خطط للتصنيف تستخدم النظام العشري ولكن النظام العشري الذي يشار إليه دائها بهذا الإسم هو التصنيف الذي جمعه ملفيل ديوي Melvil ونشره عام ١٨٧٦، والذي استخدم في ترميزه النظام العشري. ويمكن طبقا لهذا النظام توسيع جداول التصنيف في أي موقع مطلوب. وهو يقسم المعرفة إلى عشرة فصول رئيسية تصلح وهو يقسم المعرفة إلى عشرة فصول رئيسية تصلح للاستخدام في المكتبات العامة.

see also: Abridged Decimal Classification, Dewey Decimal Classification, Universal Decimal Classification.

تقسيم عشري تقسيم عشري توسيع جزء من جدول التصنيف ثم إعطاء المصطلحات الناتجة رمزا عدديا له أساس عشري .

ترميز عشري decimal notation

ترميز يستخدم لتحديد الموضوعات في خطة التصنيف ينكون من أرقام عشرية لتسمح بتفريع الموضوعات منطقيا ، أو في سلسلة من الفصول اللانهائية . والترميز المستخدم في تصنيف ديوي هو من هذا النوع .

see also: notation.

رقم عشري رقم عشري رقم في جدول التصنيف قائم على أساس عشري كما في نظام تصنيف ديوي والتصنيف العشري العالمي .

decimal number system نظام العد العشري

تظام عد وترقيم يكون أساسه ١٠.
علامة/ نقطة عشرية decimal point
النقطة التي تحدد المكان بين القوى التكاملية والقوى الكسرية للأساس ١٠ بنظام أعداد عشرية ، مثل (2.5) .

decimal-to-binary conversion

التحويل من العشري إلى الثنائي عملية تحويل عدد مكتوب بالنظام العشري إلى العدد المكافىء له في النظام الثنائي ، أي الذي أساسه إثنان . والأمثلة على إجراءات التحويل (راجع: (binary number system)

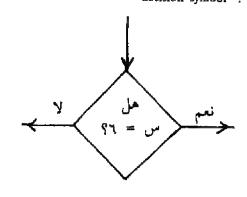
decimo-octavo see eighteenmo

decimo-sexto see sexto-decimo

decipher

ختلة قرار

خطوة عمثلة بشكل متوازي الاضلاع في نخط
انسابي لعمليات تبين مكان القرار . يسمى



إتخاذ قرار عددة بدائل بعد عدم بدائل بعد تجميع وتجهيز المعلومات عن البدائل المختلفة المتعلقة بالمشكلة.

decision symbol see decision block decision table جدول/ شجرات القرارات المحتملة لحل نسق أو جدول يتضمن الخيارات المحتملة لحل المشاكل والإجراءات التي يمكن إتخاذها . تسمى أيضا : decision tree

decision tree see decision table

١ ـ دور (في المخازن)
 دور يحتوي على رفوف الكتب، والمصاعد
 وحجرات العمل.

۲ ـ رصة بطاقات

غالبا بطاقات مثقبة . يطلق عليها في إنجلترا : pack

٣ ـ وحدة أشرطة ممغنطة . ناقل شريطي .
 (cudiotape deck, videotape deck : راجع)
 الدَّكل طeckle
 الدُّكل (راجع : الدُّكَل، (راجع : educkle : الدُّكَل، (راجع : educkle)

راجع: deckle (راجع: deckle) ، وإطار الدكل، (راجع: deckle) . . (straps

٢ - إطار، خشبي عادة، يحجز لب الخشب في
 الفالب عند صناعة الورق يدويا.

٣ ـ في ماكينات تصنيع الورق ، تعني المسافة بين طوقين من أطواق الدُّكل (راجع: straps) .

حافة مشرشرة deckle edge

حافة مشرشرة للورق المصنوع يدويا أو الورق المصنوع في القوالب، وهي تنتج عن السيور الضابطة أو الإطار الخشبي الذي يحتجز لب الورق داخل القالب. وتحدث كذلك في حالة الورق المصنع آليا نتيجة للسيور الضابطة المطاطية الموجودة على جوانب ماكينة الورق. تسمى أيضا: حافة ريشية feather edge.

سيور ضابطة / حاجزة deckle straps

في صناعة الورق، سيور متصلة ذات مقطع عرضي مستطيل عادة، لإحتجاز عجينة اللب جانبيا على السلك أثناء المراحل الأولى للتصفية. تسمى أيضا: سيور حاجزة boundary straps رصة بطاقات لتسجيلة واحدة . عموعة من البطاقات تُكون تسجيلة واحدة .

deck, tape وحدة أشرطة ممغنطة declaration

١ عبارة ترد في لغة برمجة ما وتؤثر في تفسير
 عبارات أخرى من هذه اللغة .

Y - عبارة في برنامج المصدر source program الحبة والحجم تعين للبرنامج المؤلف compiler الحبيئة والحجم وطبيعة البيانات التي سيستعملها برنامج ما أثناء البرمجة , تعرف أيضا باسم ; عبارة إعلانية . declarative statement

declarative statement see declaration declassify

يرفع حظر (الاطلاع على وثيقة). يرفع السرية

يرفع إجراءات الأمن عن وثيقة معينة بتفويض رسمى .

see also: dewngrade.

يفسر / يفك الكود المسير عملية تكويد المابقة .

٢ يحدد معاني حروف مفردة أو مجموعات من الحروف المستخدمة في رسالة .

٣ - يحدد معنى أمر من جموعة النبضات التي يتألف
 منها الأمر أو العملية المرغوب أدائها .

محول/ مفسر الكود decoder

١ جهاز بحدد معنى مجموعة من الإشارات المرسلة إلى الحاسب لكي يبدأ في تنفيذ العمليات المطلوبة .

٢ - شبكة (أو مصفوفة) لها القدرة على إختيار واحدة أو أكثر من قنوات الإخراج output channels تبعا للتكوين الذي يتألف من الإشارات الداخلة على الشبكة .

يفصل / يفرق يفصل المراة بفرق يفصل أجزاء نموذج متعدد الأجزاء ، مثل إزالة النسخ المكتوبة بالكربون من النموذج . آلة فصل . مُفَرِّق decollator آلة تفصل أجزاء النموذج المتعدد الأجزاء ، أي المتعدد الصور أو النسخ .

غلاف مزخرف غلاف مزخرف الغلاف الأمامي للكتاب الذي يحمل حروفا مميزة أو رسوما أو تصميمات . يسمى أيضا : illustrated . cover

ورق مزخرف أو المزخرفة الصالحة كورق المطانة الكتب.

decoration زخوفة . تزيين decorative

فئة من الحروف الطباعية لها أشكال مزخوفة مبالغ فيها من الأصناف الثالية: المجرد (راجع: abstract)، الروماني (راجع: Roman).

أو لها صفات مميزة تبعدها تماما عن تلك الأصناف التي تنتمي إليها .

decreasing concreteness, principle of مبدأ تناقص المحسوسية

مبدأ عام لاختيار ترتيب معين لاستخدام معاملات characteristic of a : (راجسع (راجسع) دفست رانجاباتان Ranganathan صبغة وجهية عامة تعكس هذا المعامل .

وهذه الصيغة معروفة بالمختصر PMEST وهي اختصار للفئات الأساسية .

الشخصية personality

matter tall

energy الطاقة المكان space

الزمان time

ترتبب تنازلي decreasing order

dedicated computer

dedicated storage

حاسب مخصص / مكرس

حاسب يستخدم لوظيفة واحدة فقط أو تطبيق واحد فقط أو لسلسلة من الوظائف والتطبيقات المتصلة . see also: general- purpose computer special- purpose computer.

خط مخصص خط مخصص قناة اتصال مخصصة لمستعمل واحد.

تسمى أيضا: خط غير مبدّل nonswitched line فراغ مكرس dedicated space مكان نخصص على البطاقة المثقبة ، لتمثيل الوثائق الجمديدة التى تضاف إلى نظام إسترجاع

الجديدة التي تصاف إلى نظام إنسرم. المعلومات .

ِ مخزن مخصص / مكرَّس َّ

في الحاسب، مخزن مخصص لتطبيق معين أو لمستفيد بالذات أو لغرض آخر.

إهداء إهداء إلى شخص أو عدة أشخاص

يعبر فيه عن امتنانه لهم . وهو يظهر في العادة على ظهر الورقة التي تلي صفحة العنوان . وفي الكتب المنشورة في القرنين السادس عشر والسابع عشر كان الإهداء عبارة عن خطاب موجه إلى الشخص الذي كان يشجع المؤلف ويواليه .

نسخة الإهداء له (راجع: dedication copy). الله الشخص الكتاب مهداة من المؤلف الى الشخص الذي كُتِب الإهداء له (راجع: dedication).

dedication date تاريّخ الإهداء

تاريخ يوضّع في بداية أو نهاية الإهداء (راجع: dedication).

طفحة الإهداء الكتاب . الصفحة المكتوب عليها إهداء الكتاب .

dedicatory letter see dedication

إستنتاج . إستدلال deduction إلغاء الإزدواج

عملية التوفيق بين التسجيلات في نفس الفهرس أو ملف الاستناد، الخ . التي يكتشف ان

لسهولة الوصول إلى تلك المواد . تسمى أيضا : temporary cataloging

۱ ـ وضوح . إستبانة definition وضوح تفاصيل الصورة الفوتوغرافية ، أو صورة الميكروفيلم أو الصورة المكيرة، أو الأمانة التي يكون بها مستقبل تلفازي ، أو مستقبل الصور اللاسلكية عند استقبال صورة معينة.

٢ ـ حدة الوضوح

قدرة العدسة على تسجيل صورة سلبية حادة المعالم، ومتباينة درجات ظلالها. تسمى أيضا . resolution

٣ ـ تعریف

وصف مختصر في ألفاظ محددة للجوانب الهامة والصفات الأساسية للموضوع .

٤ - تحديد / تعريف

تعريف كلمة أو جملة أو أكثر لتوصيف شيء بغرض تحديد مواصفاته لتمييزه عما سواه.

طبعة نهائية / محددة طبعة نهائية / النص النهائي لعمل المؤلف أو الشكل النهائي القريب من الشكل الذي أراده المؤلف .. يتم تحريره عادة بعد وفاة المؤلف. ويتميز بمقدمته الافتتاحية والملاحظات ، وفي بعض الأحيان بمصادر التأليف (راجع: apparatus criticus) وهو غير الطبعة منعددة القراءات (راجع: variorum edition) يستعمل أيضا مع أعمال مؤلفي الموسيقي .

تشويه إخراج مطبوع في صورة لا تلتزم بالأصول الفنية أثناء اخراجه .

deformation

degress of freedom درجات الحرية في الإحصاء، عدد المتغيرات الحرة أي المستقلة التي تدخل في معادلة ما ، والتي تستخدم في الاختبارات الاحصائية . ودرجات الحربة تدل على عدد القيم التي استنتجت بناء على فرضية معينة مطروحا منها عدد القيود الواقعية الموجودة أساسا لهذه القيم المستنتجة والتي تسمى بالقيم النظرية . وعلى أساس درجات الحرية بهذا المفهوم يمكن الحكم على الفروق بين القيم النظرية التي

موضوعها واحدا ولكن تختلف في بنيتها ، مثل : التسجيلات الببليوجرافية المختلفة لنفس المادة الببليوجرافية ، أو تسجيلات الاستناد المختلفة لنفس السلسلة من الأعمال.

وثيقة . حجة deed deed of gift وثيقة مُوَقّعة تحترى على نقل إرادي لممتلكات شخصية أو عقارية بدون أي التزامات مالية . وهذه الوثيقة تأخذ شكل عقد يحدد الشروط التي تحكم نقل الملكية كلها تحدد أي قيود للوصول إلى الممتلكات أو إستخدامها .

see also: instrument of gift.

deep-etched half-tone

كليشيه ظلي عميق

فِي الطباعة ، كليشيه ظلي يُمُّعَن في حفره حتى تُعَمَّق المسافات بين نقاطه لكي يمكن طبعه على ورق خشن غير لامع ولا مصقول .

see also; halftone

حفر عميق deep etching في الطباعة ، تعميق المساحات التي لا يواد لها أن تطبع ، فتنخفض دون مستوى السططالأملس فلا يلحقها الحبر ويبقى ما يقابلها من الورق أبيض . وفي الطباعة الليثوغرافية ، تحسس اللوحات المراد حفرها حفرا عميقا بمحاليل خاصة ، وتطبع عليها الصورة طبعا ضوئيا من أفلام إيجابية . والذي يُحْفَر هو الأجزاء الطابعة أي الني تمسك بالحبر ، ولا يتجاوز عمق الحفر ٢,٠٠٠٣ من اليوصة .

قارىء مقصر defaulter القاري الذي لا يعيد الكتاب الذي استعاره أو الذي يدفع غرامة . ومثل هؤلاء القراء توضع أسياؤهم في القائمة السوداء غالباً. defective copy نسخة،معيبة deferred cataloging

تأجيل المكتبة للفهرسة الكاملة للمواد الأقل أهمية ، وفي هذه الحالة تنشأ بطاقات فهرسة مختصرة . وقد ترتب تلك البطاقات في فهرس مستقل مؤقتا

مرسوم مرسوم (delineative) مرسوم من اللاتينية بمعنى (رَسَمَهُ أو رسمته) تستعمل في الأعمال المحفورة والخرائط ، الخ . يتبعها إسم الفنان أو الخرائطي المسؤول عن الرسومات الأصلية .

إنفصال إلى طبقات رقيقة طبقات طبقات في التصوير المصغر ، إنفصال مادي بين طبقات المادة الملحومة أو الملصقة مع بعضها .

تأخير / تعويق ١ ـ التاخير الذي قد يجدث في الفترة بين الانتهاء من جمع البيانات وإعدادها للتشغيل وبين ظهور هذه البيانات في شكل تقارير .

٢ حملية التقصير retardation لسريان المعلومات
 في قناة لفترة محددة من الوقت .

delayed discharging

تسديد متأخر للاعارات

تأخير إلغاء أو إسقاط الإعارة حتى يعود المستعير الاستعارة كتاب آخر . وقد يكون ذلك جزءا من العمل الروتيني لقسم الإعارة ، أو يحدث بسبب الازدحام .

see also: cheque book charging method, discharging books, Islington charging system, transaction card charging.

dele. (delete)

deleatur (Latin: delete) see delete

delegation of power تقويض السلطة عويل المسؤولية مع أو بدون تحفظات في مجالات ختارة إلى المرؤوسين أو إلى لجنة معينة.

delete (del, dele, أ) محو . يزيل . يمحو

تستعمل علامة مثل الحرف اليوناني أن في تصحيح البروفات أو التجارب الطباعية ، فإذا وضعت على الهامش فإنها تشير إلى إلغاء حرف معين أو كلمة معينة من النص إذا وضعت علامة على الحرف أو الكلمة .

استنتجت بناء على فرضية علمية معينة وبين القيم الواقعية ، أي القيم المشاهدة للظاهرة موضوع الاختبار . والهدف من هذا الاختبار هو تحديد ما اذا كانت هذه الفروق راجعة إلى الصدفة وبذلك يكون هناك احتمال كبير بصحة الفرضية التي استنتجت على أساسها هذه القيم النظرية حيث يكون اختلافها عن القيم المشاهدة اختلافا ناتجا عن دراسة عينة من الوحدات وليس المجتمع الاحصائى بكامله ، أو أن هذه الفروق جوهرية ، وبذلك يكون هناك احتمال كبير بعدم صحة الفرضية التي استنتجت على أساسها هذه القيم النظرية حيث بكون اختلافها عن القيم الواقعية المشاهدة ليس بسبب دراسة عينة من الوحدات وإنما هو اختلاف جوهري يدعو إلى استبعاد الفرضية وعدم الأخذ بها . فمثلا إذا كان متوسط ثلاث درجات هو ٤، فإن مجموعها يجب أن يكون ١٢، وإن درجتين منها بمكن أن يأخذا أي قيم ، ولكن الدرجة الثالثة بجبدأن تأخذ قيمة محددة لتجعل المجموع ١٢

degressive bibliography

وصف ببليوجرافي إختياري

وصف ببليوجرافي يختلف في التفاصيل طبقا لاختلاف الفترة التي تشملها المادة أو أهمية المطبوع الذي يتم توصيفه .

degressive description see selective cataloging

ماء زائل التأين deionized water
ماء منقى في جهاز للتبادل الأيوني يزيل الآينونات
(الأيونات السالبة) مثل الكلوريدات والكبريتات
وكذلك الكاتيونات (الأيونات الموجبة)، مثل
الكلسيوم والمغنسيوم . والماء زائل التأين يقوم مقام
الماء المقطر في الاستخدامات الفونوغرافية .

see also: anion, cation, ion.

مزيل التأين مزيل التأين جهاز لإزالة المحتويات المعدنية من الماء عن طريق إستخدام راتنجات للتبادل الأيوني .

٢ ـ يحذف . يلغي

أ) يحذف سجل أو مجموعة من السجلات من ملف
 ما .

ب يلغي برنامج من ذاكرة الحاسب الرئيسية . see also: erase (1)

حذف deletion

في الحاسب ، إسقاط برنامج من ذاكرة الحاسب أو محو سجل أو مجموعة من السجلات من ملف ما . علامة الحذف deletion mark

علامة تستعمل لحذف مادة من النص (راجع: cancellation mark : تسمى أيضا (delete (1)

سبجل حذف مسجلة جديدة سوف أسترجاع المعلومات ، تسجيلة جديدة سوف تحل على تسجيلة موجودة في الملف الرئيسي master file

Deft Circulation System

نظام دلفت للإعارة

طريقة لتسجيل الإعارات في مكتبة Unicersity في Delft في هولندا حيث تستعمل تلك المكتبة نظاما آليا لاستعارة الكتب يسمى Delft في وفيه تسترجع الكتب عن طريق أرقام التصنيف . عدد . فاصل عدد الحقل الجزئي في البيانات المقروءة آليا . يستخدم مثلا في الفهرسة مصحوبا بكود لتحديد بعزء من حقل . فمثلا يتألف حقل بيانات النشر من ثلاثة حقول جزئية ، وهي : المكان ، والناشر ، والتاريخ . ومهمة المحدد (الذي قد يأخذ شكل العلامة الحنجرية أو علامة الدولار) هو الفصل بين تلك الحقول الجزئية . أما مهمة الكود فهو تعريف إسم الحقل الجزئي للحاسب ، مثل : فهو تعريف إسم الحقل الجزئي للحاسب ، مثل :

حيث تكون إلى هي المحدد ، والحروف a, b, and d هي أكواد الحقول الجزئية ، (راجع ; subfield) مص

يسمى أيضا: separator

see also: field terminator,

مستعير متأخر delinquenet borrower

المستعير الذي يفشل في إرجاع المواد التي استعارها من المكتبة ، أو من يدفع غرامة مالية لتأخيره إعادة المواد المعارة إليه ، أو يدفع ثمن مادة مكتبية ضيعها .

متميع . متسيل مقدرة مواد كيهاوية معينة على إمتصاص الرطوبة من المواء ثم الذوبان في الماء الممتص .

delivery desk see circulation desk

delivery hall

صالة الإعارة
صالة مركزية تتم فيها جميع عمليات إعارة وإعادة

المطبوعات . غرقة التسليم (والتسلم) delivery room غرقة لتسليم وتسلم الكتب المعارة .

خطة تسليم خطة تسليم نقطة خدمة ترد إليها الكتب التي يطلبها القراء وتنتظر فيها لحين مؤال القارىء عنها .

عربة نقل الكتب عربة تقوم بنقل الكتب في صناديق ، وقد تستخدم لعرض الكتب (راجع : display van) .

أسلوب دلقي في التنبؤ والتقدير يبني على قيام أسلوب جاعي في التنبؤ والتقدير يبني على قيام مجموعة من الخبراء كل على حدة بتقويم المشكلة وتقدير أبعادها على عدة مراحل ثم تصاغ يعد ذلك آراء المجموعة في قالب موحد . وقد أستخدم هذا الأسلوب للتنبؤ بالإنجاهات لفترات قد تصل إلى خسين عاما ، مثل الدراسة التي أجريت للتنبؤ بستقبل مكتبات البحوث في السويد . والإسم مشتق من هيكل دلفي Delphic Oracle من العصور القديمة الذي كان يترأسه أبولو Apollo من العصور الشمس ، والنبوءة ، والموسيقى ، والسطب ،

تجليد ممتاز / فاخر تجليد ممتاز / فاخر تجليد متاز بالجلد ، مزخرف بالبصم اليدوي . يطلق المصطلح حاليا على التجليد الآلي ، وأصبح من النادر إطلاقه على التجليد الممتاز بالجلد . deluxe edition

كثافة

أداة تستعمل لقياس الكثافة البصرية (المقاومة النسبية لسير الضوء) لصورة أو دعامة (راجع: base) عن طريق قياس كمية طاقة الإشعاع الساقط (الضوء) المنعكسة من الأجسام المصمتة، أي غير الشفافة كالورق، أو النافذة من خلال السطوح الشفافة كالأفلام.

density (D)

1 - خصائص الصورة الفوتوغرافية أو مرشح الفيوء ، الغ . لا متصاص أو إنعكاس الضوء . والكثافة هي لوغارتم الأساس ١٠ لنسبة الطاقة الإشحاعية (الضوء) الساقطة على السطح ، والطاقة الإشعاعية النافذة أو المنعكسة . ويعبر عنها هكذا : العينة ، ٢ هي الطاقة الإشعاعية الساقطة على العينة ، ٢ هي الطاقة الإشعاعية النافذة . وعمليا ، توجد عدة أنواع للكثافة طيقا للنظام البصري المستخدم والنوعية الطيفية (اللون) للطاقة الإشعاعية (اللون) للطاقة الإشعاعية (اللون) .

والكثافة هي مقياس لدرجة إعتام الفيلم ودرجة إسوداد الصور المطبوعة على الورق . وقيم الكثافة للفيلم المحمّض تتراوح بين الكثافة الدنيا D-MIN والكثافة القصوى D-MAX . وفي الرسم البياني تبين قيم الكثافة في مقابل لوغاريتم التعريض (D log E) ويتم الحصول عليها باستخدام مقياس للكثافة يستعمل كثيرا وهو كثافة الإنتقال الإنتشاري Back . وهناك مقياس الكثافة يستعمل كثيرا وهو كثافة الإنتقال الإنتشاري المقياس يستخدم أساسا مع أفلام هاليد الفضة والديازو . أما كثافة ورق طبع الصور الفوتوغرافية فهو يقاس بكثافة الإنعكاس الإنتشاري reflection density يسمى أيضا : الكثافة البصرية وptical density . optical density

٢ - في تجهيز البيانات ، كمية البيانات التي يمكن إحتواثها في مساحة أو حقل محدد ، حيث تقاس عادة بعدد البتات في البوصة bits per inch أو بعدد الرموز في البوصة characters per inch .

إزالة المغنطة إعادة التنغيم إعادة التنغيم إعادة التنغيم إعادة التنغيم عملية إستعادة شكل الإشارة الأصلية بعد أن سبق تغييرها وبثها ، مثل تحويل البيانات الرقمية إلى إشارة صالحة للبث المتناظر عبر قناة هاتفية ثم إعادة تحويلها إلى بيانات رقمية لتقبلها نهاية طرفية مستقبلة .

مُسْتَخُلِص , معيد التنفيم معيد التنفيم معيد التنفيم جهاز لاستخلاص الموجات الأصلية من موجات التضمين modulating waves بفصلها عن الموجة الحاملة carrier wave للاحتفاظ بالإشارة الأصلية . see also: modem.

مكتبة نموذجية طعينة مكتبة نموذجية مختبة خصصة أو منظمة لغرض تجريبي حيث تنفذ نوعا معينا من الحدمات لفترة محدودة لإختيار قيمتها وإحتمال توسيع إستخدامها .

طemonstration program برنامج نموذجي برنامج نموذجي demonstration program برنامج تجربة من التجارب أو فكرة مستحدثة يستمر لفترة محددة لإختبار قيمته وإحتمال نطبيقه بتوسع . قطع صغير طعير ۲۲,0×۱۷, بوصة ، وتقييسة ورق طباعة مقاس ۲۰×۱۷, بوصة ، وتقييسة ورق كتابة ورسم . يسمى أيضا : small : بوصة . ومقاسه ۲۰×۱۵, وصة . demy see also: octavo, paper sizes.

demy octavo قطع الثمن الصغير . مقاس كتاب ، $\frac{r}{2}$ ، $\frac{r}{2}$ ، بوصة . see also: book sizes.

معنى . دلالة . ماصدق عبال الأشياء التي يمثلها اللفظ أو الرمز : see also: connotation

denotative see connutation

كثيف كثيف معتم نسبيا ، تستخدم في حالة الصور الفيلمية أو المساحات المعتمة عن المعتاد .

densitometer مكشاف مقياس كشافة الصسور . «دنسيتومتر»

والنافذة (أو المنعكسة) بواسطة العين البشرية أوعن طريق مستقبل له إستجابة طيفية نسبية كالعين البشرية .

dentelle

دنتيلا . بصم بالدنتيلا . شريط مزين بصم على حواف الكتب كأنه الدنتيلا . وأهم المجلّدين المشهورين بهذا العمل كانت عايلة المجلّد Derome style (ياجع : Derome style) والمجلّد pierre-paul Dubuisson الذي عين عُجلّدا للويس الخامس عشر سنة ١٧٥٨ .

دنتيلا بالطيور تزيين حواف التجليد بصور الطيور. وأهم المجلدين في هذا المجال كان N.D. Derome کان Derome style (راجع: Derome style)

تكوين السلاسل الرأسية denudation تكوين سلسلة من الفصول الموضوعية باستخدام ميزات تقسيم متعاقبة .

department

١ ـ قسم ، فرع ، شعبة ، إدارة

أ) قسم في المكتبة مخصص لموضوع واحد كما في المكتبة ذات الشعب الموضوعية (راجع: -depart) أو لنوع واحد من الحدمات ،
 مثل مكتبة المراجع reference library .

ب) قسم إداري في المكتبة يقوم بوظيفة واحدة أو سلسلة من الوظائف ، مثل «قسم الفهارس» يطلق عليه في الولايات المتحدة أحيانا : division .

٢ ـ وزّارة . مصلحة حكومية

استخدام أمريكي يعني وزارة في الحكومة الأمريكية .

فهرس قسم departmental catalog فهرس يتكون من بطاقات لكتب قسم واحد من أقسام المكتبة .

departmentalized library

مكتبة ذات شعب

مكتبة كبيرة تقسم فيها المواد في كل موضوع واسع سواء كانت مرجعية أو يسمح بإعارتها ، وتحفظ في حجرات منفصلة أو أقسام محددة بكل وضوح .

٣ - في الطباعة ، عدد الحروف الطباعية التي يمكن
 وضعها في مساحة معينة .

density, line see line dinsity
density, maximum الكثاقة القصوى المصغر ، أعلى درجة كثافة يكن التصوير المصغر ، أعلى درجة كثافة يكن الحصول عليها في مادة حساسة للضوء (راجع : Dmax) .

الكثافة الدنيا طعير المصغر، أقل درجة كثافة يكن التصوير المصغر، أقل درجة كثافة يكن الحصول عليها في نيلم تم تحميضه (راجع: (Dmin

see; also(base-plus- fog

density, optical see density

density, packing see packing density

كثافة الطبع مقياس للكثافة تقيّم فيه الأشعة الساقطة والأشعة النافذة بواسطة مستقبل له نفس الاستجابة الطيفية للهادة المصورة المراد قياسها . وهي تميز عادة برمز المرشحات الضوئية ، مثل : 18 A printing, or 400 nanometer printing density

كثافة الإسقاط مقياس للكثافة يكون فيه التوزيع الزاوي للطاقة الإشعاعية الساقطة ، والتوزيع الزاوي للطاقة الإشعاعية النافلة متساويان .

وللإستخدام في حالة الميكروفيلم يكون التوزيع الزاوي هو نصف الزاوية ٣, ٣ درجة والتي تطابق الرقم ٤ المساوي ٤/4.5 (فتحة عدسة) . ميزان الكثافة ميزان الكثافة لصورة فوتوغرافية ، يكن الحصول عليه عن طريق طرح الكثافة الدنيا من الكثافة القصوى .

see also: net density

كثافة طيفية طيفية كثافة طيفية كثافة تُقَرِّم في أي طول موجي للطيف الكهرمغنطيسي .

كثافة إبصارية كثافة أبيضارية الطاقة الإشعاعية الساقطة مقياس للكثافة تُقُوم فيه الطاقة الإشعاعية الساقطة

يطلق عليها كذلك: departmental library
مكتبة قسم
مكتبة في كلبة أر جامعة منفصلة عن المكتبة
الرئيسية وقاصرة على موضوع واحد أو عدد من
الموضوعات، وقد تكون في نفس مبنى المكتبة
الرئيسية. يطلق عليها أيضا: مكتبة فرعية معمل
الرئيسية مكتبة كلية faculty library ، مكتبة معمل
أو مختبر laboratory collection ، مكتبة مكتب عمل
seminar ، مكتبة حلقة دراسية seminar . collection

see also: division library.

Departmental Set see Department Edition

dبعة وزارية

مطبوعات الوزارات التنفيذية والمؤسسات المستقلة
في الحكومة الأمريكية ، حيث تصدر بدون توحيد
في الشكل أو المحتوى أو التجليد . وهي تختلف
في شكلها عن مجموعة سلاسل الولايات المتحدة
الصادرة عن مجلس الشيوخ الأمريكي United

Plain Title Edition, أيضا : Departmental Set

department head رئیس قسم/ إدارة/ دائرة

لقب يطلق على الموظف المسؤول عن وحدة إدارية كبيرة في النظام المكتبي، ويكون مسؤولا أمام مدير المكتبة عن أعمال تلك الوحدة الإدارية. وفي المكتبات المقسمة إلى شُعَب يكون رئيس شعبة في المكتبة المركزية.

department of technical processes

see processing department

إعتيادية إعتيادية المعلومات ، صفة من صفات النظم والمعلومات الناتجة عنها غثل مدى الإعتياد عليها في الاستعيالات المختلفة .

dependent variable

متغير تابع / غير مستقل / ثانوي في التجارب ، المتغير الذي (أو المفروض أن) يتأثر بمنغير مستقل independent variable . عمل تابع عمل تابع مصطلح يستعمله المفهرسون للإشارة إلى عمل له علاقة ما بعمل منشور ذي مؤلف مختلف وقد يكون العمل الجديد عبارة عن إقتباس ، أو تكملة ، أو مراجعة ، أو مختارات ، أو تَتِمَّات ، أو مُسْرح ، أو محول إلى أوبرا . يسمى أيضا : related work ودبعة أر شيفية

وثائق وحدات أرشيفية متكاملة (راجع: fonds) ناتجة من نشاط إدارات معاصرة لبعضها البعض وتتبع مصلحة واحدة تودع في دار الحفظ لأسباب أمنية عادة، دون تغيير أو تبديل في الطريقة الأصلية التي أعدت بها في المصلحة، حتى تكون جاهزة للرجوع إليها. ويحتفظ المودع بحق ملكيتها. تسمى في بعض الأحيان: storage

جموعة إيداع deposit collection المواد من ناشر واحد، أو مالك واحد، محفوظة في مكتبة كمجموعة، بهدف تجهيزها الاطلاع الجمهور في بعض الأحيان. ويحدد المودع شروط الاطلاع عليها.

نبيخة إيداع نسخة من كتاب أو نشرة أو دورية ، الخ . نشرت حديثا وأودعت في مكتبة أو أكثر طبقا لقوانين إيداع المطبوعات ، أو لحماية حق النشر في بعض البلاد .

see: also: depository library

تأمين المجاه المحتمد الله عضوا من الأعضاء مبلغ نقدي يودعه شخص ليس عضوا من الأعضاء الذين تخدمهم المكتبة من أجل الحصول على حق الإستعارة . وهذا المبلغ يستحق الاسترداد عند إعادة جميع المواد التي استعارها من المكتبة . مكتبة إيداع مكتبة إيداع عمل كنقطة خدمة تشتمل على مجموعة من المكتب تتجدد دوريا ، وتكون المكتبة مفتوحة لساعات قليلة يوميا ، أو في أيام معلومة . وهذا النوع من المكتبات ينشأ في الأحياء السكنية المسكنية المسك

او مصنع ، أو نادي ، أو أي مؤسسة أو معهد آخر ، يضم عجموعة بسيطة من الكتب التي تتغير مجموعتها باستمرار ، ويكون مفتوحا في ساعات معينة ، تسمى أيضا: deposit library

depth classification

تصنيف عميق / ضيق

١ تصنيف دقيق جدا يتعامل مع الموضوعات المتخصصة جدا ويحدد جميع أوجهها ويتعامل معها بكل دقة .

٢- جداول التصنيف المصممة لتفي بحاجة الموضوعات الدقيقة (راجع: micro-thought) التي تحويها المواد المتخصصة لخدمة المتخصصين في الموضوعات الدقيقة وعمليات التوثيق.

تكشيف عميق عميق التكشيف عميق التكشيف الكامل ، بقدر الإمكان ، وذلك بإنشاء مداخل عددة لجميع الموضوعات والأشخاص والأماكن والكتب ، التي ذكرت في النص ، وبهذا تُكشِّف الموضوعات المتخصصة جدا مع إستخدام عدد بسيط من الواصفات العامة .

عمق المجال التربية والبعيدة عن الكاميرا التي البعد بين النقط القريبة والبعيدة عن الكاميرا التي تكون حادة عند تَبُور معين وفتحة عدسة معينة . عمق بؤري المسافة بين الفيلم والعدسة والذي تتكون فيه صورة حادة مقبولة للهادة التي يركز عليها بؤريا وبفتحة عدسة معينة .

depth of strike see bevel deputy librarian

نائب مدير/ وكيل المكتبة

مساعد مدير المكتبة الذي يقوم بعمل المدير اثناء غيابه . كان يسمى فيها سبق : sub-librarian . يسمى أحيانا في الولايات المتحدة : associate . librarian

نظام ديكويكر Dequeder system في استرجاع المعلومات ، أول نظام لبحث المعلومات . كان يتألف من بطاقات عليها صفوف

الجديدة لتقديم خدمات مكتبية مؤقتة حتى انشاء مكتبة دائمة لتلك الأحياء . وقد تُنشأ مثل تلك المكتبات في المصانع والمؤسسات . تسمى أيضا : deposit station .

٢ في الأرشيف ، مكتبة تودع فيها الوثائق تحت شروط خاصة .

٣- مكتبة يرسل إليها الناشرون نسخا من المطبوعات التي ينشرونها وذلك للحفظ الدائم تحت مواد قانون حق النشر في الدولة . تسمى أيضا : copyright library.

٤ ـ مركز تخزين (راجع : storage center)

المُودِعون المُودِعون الله كتامين أو القراء الذين يودعون مبلغا من المال كتامين أو عربون مقابل الحصول على ضمان يسمح لهم باستعارة الكتب من المكتبة .

depository see repository

فهرس إيداع ليداع depository catalog نسخة من فهرس المكتبة القومية ، مثل فهرس مكتبة الكونجرس ، الذي يودع في بعض المكتبات المختارة .

see also: Library of Congress Depository Catalog.

depository library

١ ـ مكتبة إيداع / تخزين

في إنجلترا ، تكون مكتبة لها الحق في الحصول على نسخة مجانية من كل كتاب ينشر . وفي الولايات المتحدة ، تكون مكتبة فا الحق في الحصول على جميع أو بعض المطبوعات الحكومية ، أو أنها تُكلُف بالحصول على قائمة كاملة مجانية بجميع بطاقات فهرس مكتبة الكونجرس .

see also: copyright library.

٢ ـ مكتبة الوثائق

مكتبة تحوي جميع وثائق الدولة أو الوزارة أو decuments depository, : الأدارة . تسمى أيضا

عُطة إيداع deposit station منفذ خدمة للمكتبة العامة في متجر ، أو مدرسة ،

من الثقوب مرتبة في درج. ثم تمر قضبان خلال الثقوب التي تضاهي أكواد الموضوعات المطلوب بحثها ثم يدور مقبض نصف دورة فيشغل أداة تقوم برقع البطاقات التي تحمل الأكواد المطلوبة وتفصلها عن بقية البطاقات الأخرى.

see also: edge-notched cards, marginal-hole punched cards, punched card, slotted cards.

derivative bibliography

ببليوجرافية إشتقاقية

تستعمل كمرادف selective or subject bibliography مرادف كمرادف الموضوعية . وفي أي اللببليوجرافيات الإنتقائية أو الموضوعية . وفي retrospective bibliography بعض الأحيان كمرادف أي الببليوجرافية الراجعة .

see also: bibliography, primary bibliography, retrospective bibliography, secondary bibliography.

همل إشتقاقي عمل أشتقاقي عمل أو مؤلف (راجع: work) مثل: المختارات أو المنتجات الأدبية أو المختصرات أو المقتبسات أو الترجمات أو التعديلات أو التجميعات الناتجة عن تعديل أو ترتيب أو ترجمة أو إعادة تشكيل عمل فكري (راجع: intellectual work))، وإن حق نشر العمل الاشتقاقي يكون خاضعا للحماية دون أن يؤثر ذلك على حق نشر العمل الأصلي، على شرط أن يكون إختيار أو تقديم أو شكل العمل شخصيا للمؤلف.

derived cataloging

فهرسة إشتقاقية/ إقتباسية

فهرسة مادة ببليوجرافية باستخدام تسجيلة ببليوجرافية موجودة فعلا لتلك المادة ، ثم إستبدال بيانات تلك التسجيلة حسب الحاجة لوصف المادة الببليوجرافية موضوع الفهرسة وذلك لمطابقة نظام الفهرسة المحلي المتبع . تسمى أيضا : cataloging .

derived indexing

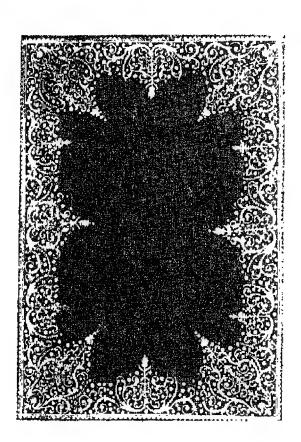
تكشيف إشتقاقي/ إقتباسي

طريقة من طرق التكشيف يستخدم فيها المكشف

الكلمات التي ترد في النص أو في العنوان extraction: أيضا المحكمات واصفة واصفة المحكمات واصفة extraction, word indexing see also: assigned indexing

أسلوب ديروم الملوب في زخرفة الكتب كانت تزاوله عائلة اسلوب في زخرفة الكتب كانت تزاوله عائلة Derome في فرنسا في القرن الثامن عشر . وكان يتألف من بصم متماثل على الأركان في أشكال نباتية كثيفة يقارب أسلوب الركوك وهو أسلوب في التزيين وفن العارة ينميز بالزخرفة المفرطة والذي التزيين وفن العارة ينميز بالزخرفة المفرطة والذي على النصف الأول من القرن الثامن عشر في النصف الأول من القرن الثامن عشر في عهد حكم الملك لويس . أما ديروم Derome (1731-88) ههو مشهور بزخرفة الحواف على هيئة الدنتيلا .

see also: dentelle



أسلوب ديروم في زخرفة أغلفة الكتب

تكون كافية للباحث ليقرر ما اذا كانت الوثيقة تقدم المعلومات المطلوبة .

إحصاء وصفي وصفي الطرق الإحصائية المستخدمة للوصف الدفيق المجموعة من البيانات الكَمِّية بشكل يسهل تفسيرها وتقديمها للمستفيد .

واصف . واصفة . واصفة الذي يستخدم في تكشيف أو تحليل الانتاج الفكري ، ويتكون من عبارة تستعمل لتعريف وتحديد موضوع أو فكرة .

٢ ـ لفظ مبسط أو عبارة مبسطة تستخدم كاسم موضوع .

٣ ـ لفظ ، يترجم إلى كود ، أو رمز يعطى لوثيقة لوصفها ويمكن استعادتها عن طريقه . يسمى أيضا : كود code ، أو العامل السيمانطيقي أو عامل الدلالة اللغوية semantic factor .

وقد يكون الواصف هو رأس الموضوع أو رقم التصنيف .

٤ - في الفهرسة والتكشيف ، مؤشرات وصفية مضافة إلى رأس مدخل الفهرسة أو مدخل الكشاف ، وذلك لتمييز الرؤوس المتشابهة . وهو نوع من المؤشرات الإضافية (راجع : additional)

see also: subject heading, thesaurus, unit record.

descriptor association list

قائمة بالواصفات المرتبطة

قائمة بالواصفات المرتبطة بواصف معين، أو بمجموعة من الواصفات المحددة، في نظام الاسترجاع المعلومات.

مجال الواصفات بخال الواصفات (راجع : descriptor field) المجال الموضوعي الذي تغطيه الواصفات (descriptor

see also; descriptor group -

ملف الواصفات ملف الواصفات موحدة ملف ، أو تسلسل يتكون من تسجيلات موحدة (راجع : (unit record) تبعها معلومات عن الوثائق .

ساق مابط descender

ساق الحرف الإفرنجي الصغير الممتد رأسيا إلى أسفل مثل j,p وهو الجزء الممتد من أي حرف أسفل حرف x الصغير.

see also: ascender, x- height.

descending order

ترتيب تنازلي

وصف وصف description element عنصر الوصف أحذ مكونات الحقل في بطاقة الفهرسة كالعنوان

وبيان المؤلف ، الخ . مستخلص وصفي descriptive abstract مستخلص عتري على وصف عام لطبيعة الوثيقة وموضوعها .

see also: abstract -

descriptive bibliography ببليوجرافيا وصفية

البليوجرافيا التي تُعرَّف بالضبط حالة الكتاب المادية ، يعني ، الإسم الكامل للمؤلف ، والعنوان الكامل ، وقاريخ ومكان النشر ، واسم الناشر أو الطابع ، والتكوين ، والتوريق ، والشكل الطباعي والصور ، والسعر ، وبالنسبة للكتب القديمة تقوم أيضا بوصف نوع الورق ، والتجليد ، الخ . تسمى أيضا : الببليوجرافيا التحليلية analylical

see also; historical bibliography.

فهرسة وصفية وصفية طواد كنتس بوصف الكيان المادي أو الملامح المادية لمواد المعلومات عن طريق تقديم مجموعة من البيانات (مثلا: إسم المؤلف، العنوان، بيانات النشر، وتعداد المادة، الخ) وقد اعتمدت هذا المصطلح لجنة الدراسات المسجية في مكتبة الكونجرس المعدد.

see also: subject cataloging.

قائمة تحليلية/ وصفية طائمة تحليلية المحتويات كل وثيقة المتعادة والمتعادة والمتعادة المتعادة المتعادة

واحدا فقط فانه يستخدم الشكل المفرد للكلمة . desideratum

٢ ـ سجل بالمطبوعات المطلوب الحصول عليها . تسمى أيضًا: 'want list ،

 ١ ـ يصمم
 يصمم الشكل الكلي للكتاب . design

۲ _ تصمیم

أ) مواصفات بنية الكتاب.

ب) عملية تخليقية تخطط وتنظم الأجزاء في شكل منسق ومتكامل بحيث تحقق الأهداف المطلوبة

designation دلالة

في الحاسب ، حرف يثقب في البطاقة أو جزء من سبجل للدلالة على نوعية وعمليات المعالجة المطلوبة.

designation mark علامة دلالية حروف تماثل الحروف الأوائلية لعنوان الكتاب، ورقم المجلد (إذا وجد) التي تطبع في بعض الأحيان على طول علامة الملزمة (راجع : signature mark)لتسهيل تجميع الملازم التي تؤلف الكتاب . see also: direction line

مؤشر designator مصمم الخزفيات designer of ceramics المسؤول عن تصميم وتنفيذ العمل التشكيلي من فئة الخزفيات ، وهو المؤلف الأساسي للعمل القائم أساسا على هذه الفئة .

مصمم النسيج designer of fabrics المسؤول عن تصميم وتنفيذ العمل التشكيلي من فئة المنسوجات، وهو المؤلف الأساسي للعمل القائم أساسا على هذه الفئة.

مصمم الأزياء designer of fashions المسؤول عن تصميم وتنفيذ العمل التشكيلي من فئة الأزياء العصرية ، وهو المؤلف الأساسي للعمل القائم أساسا على هذه الفئة.

مصمم المزركشات designer of tapestries المسؤول عن تصميم وتنفيذ العمل التشكيلي من فئة مشغولات النسيج للتعليق أو للفرش أو

descriptor group مجموعة واصفات قسم متفرع من المجال الموضوعي الذي تغطيه الواصفات (راجع: descriptor field) لغة الواصفات descriptor language الألفاظ المقنئة المستخدمة في التكشيف التي نتألف منها الواصفات (راجع :descriptor) والتي تستخدم لوصف الوثائق أو محتوياتها. ولغة الواصفات المقيدة تساعد على الحد من عدد الرموز المستخدمة في ملف الواصفات، وتقنن وصف الموضوعات ، كما أنها نؤدي إلى رفع

شبكية الواصفات descriptor network رسم بياني يصور العلاقات المنطقية بين الواصفات .

إحتمالية إستعادة جميع الوثائق المتعلقة بموضوع

البحث .

تتابع الواصفات descriptor sequence نــرتيب مؤتلف (راجــع: (combination للواصفات.

see also: distributed facets.

desensitization إزالة الحساسية

١ ـ العملية التي يتم بمقتضاها تخفيض حساسية مادة التصوير للتعريض للضوء .

۲ _ استخدام محلول حفر etch (يتكون من حامض النيتريك والصمغ العربي للألواح الحجرية ، أو الصمغ العربي وحامض الكروميك وحامض الفسفوريك الألواح الزنك ، أو الصمغ العربي وحامض الفسفوريك لألواح الألمونيوم) لألواح طباعة الليثوغراف بعد نقل الصور إليها وذلك لإزالة حساسية المناطن الخالية من الصور ، وكذلك إزالة الشحوم منها ، وزيادة مقدرتها على الاحتفاظ بالرطوية .

desensitizer مزيل الحساسية عامل كياوي يقلل حساسية مادة التصوير للطاقة see also: desensitization. الأشعاعية (الضبوء). desiderata سجل الرغبات ١ ـ قائمة بالموضوعات التي يرغب مؤلف الحصول على معلومات عنها . فإذا كان المطلوب موضوعا

إختبار إتلافي طestructive testing إختبار إتلافي يجري إلى إتلاف المادة التي يجري عليها الإختبار (ورق، ميكروفيلم، الغ). وبالتائي تصبح عديمة الفائدة.

إعادة مبدأ المطابقة العابق المعابق ال

see also: superimposition

مقتطعة مقتطعة الذي يفصل ماديا من عمل الببليوجرافي الذي يفصل ماديا من عمل أكبر.

ا ـ تفصيل ا ـ تفصيل ا ـ تفصيل أ) مخطط أو عرض على شاشة يعطي معلومات عن شهر المعالجة والروتينات بحاسب ما .

 ب) في التصوير المصغر، يعرض معلومات عمليات منفذة على سجلات كالتحديث والجمع والحذف مثلا.

٢ ـ تفصيل صوري

الحد الذي يمكن عنده تمييز عناصر الصورة القريبة من بعضها بصفة فردية ويستدعي ذلك وجود تباين بها للتعرف عليها.

خطط إنسيابي تفصيلي خطط إنسيابي تفصيلي خطط يعبر فيه عن الخطوات المنطقية المتتابعة بتعليمات محددة طبقا لإحدى لغات الحاسب. ملف تفصيلي في معالجة البيانات ، ملف ذو بيانات جارية أو بيانات جمعت خلال فترة زمنية والتي سوف بيانات جمعت خلال فترة زمنية والتي سوف نستعمل لتحديث الملف الرئيسي master file يسمى يضا : ملف المعاملات transaction file .

detector see demodulator

لغيرهما ، وهو المؤلف الأساسي للعمل القائم أساسا على هذه الفئة .

تصميم منطقي تصميم منطقي النظام تشغيل للبيانات يسبق التصميم المنطقي النظام تشغيل للبيانات يسبق التصميم المندسي المنصل .

٢ - تجميع عناصر منطقية (دوائر منطقية بسيطة)
 لتكوين شبكة (راجع: network) تؤدي وظيفة
 محددة .

_{desk} see circulation desk desk calculating machine

الة حاسبة مكتبية

آلة حاسبة يمكن وضعها على مكتب واستعمالها وهي في هذا الوضع.

مناوبة المكتب الموظف في قسم الإعارة أو المحمل المكلف به الموظف في قسم الإعارة أو المراجع أو أي مكتب للخدمة العامة لمساعدة قراء المكتبة.

جدول إختصاصات جدول إختصاصات جدول يظهر الأعمال المكلف بها كل موظف في المكتبة (مصطلح يستخدم في الولايات المتحدة) . desk-top calculator الله مكتبية طعب مكتبي حاسب مكتبي حاسب صغير يمكن تشغيله في حيز ضيق من فوق مكتب مثلا .

desk-top library see package library

desktop reader see microform reader

destination slips

جدادات التوجيع المفهرسة أو المشتريات المخادات ورقية يضعها قسم الفهرسة أو المشتريات في الكتاب لتبين عن طريق لونها أو العلامات التي توضع عليها ، المكتبة التي سيوجه إليها الكتاب .

destruction see disposition
destruction schedule see disposition
schedule

قراءة ماحية طestructive reading قراءة عربها الحاسب للبيانات ويمحوها في نفس الوقت .

Detroit self-charging system

نظام ديترويت للاعارة الذاتية

شكل مبسط لنظام نيوآرك للاعارة (راجع: Newark charging system) حيث يقوم المستعير بنفسه على بعض السجلات.

Deutsche Industrie Norm المعايير الصناعية الألمانية

(رأجع : DIN)

يظهُر / يحمَّض يظهُر / يحمَّض يعرض الصورة الكامنة أو غير المرئية التي نتجت عن فعل الطاقة الإشعاعية على سطح حساس، للعوامل الكياوية أو المادية (كها في حالة التصوير الكهربائي) وذلك من أجلَ ان تصبح مرئية.

developed image الصورة المظهّرة / المُحمَّصة

الصورة المستنسخة والمرئية الناتجة عن إعداد المادة الحساسة التي تعرضت للضوء

مظهر . محلول اظهار علول اللهار الكامنة مرئية على الستحلب الفوتوغرافي الذي تعرض للضوء . ٢ ـ مادة أو خليط مادي يستخدم لإظهار صورة كامنة ناتجة عن التصوير الكهربائي .

developing إظهار

العملية التي يتم فيها إظهار الصور الكامنة الموجودة على المادة الحساسة للضوء وجعلها مرئية . ويستخدم في هذه العملية محلول إظهار developer ، يتألف من مواد كياوية أو مساحيق جافة أو ماء أو غاز ، وذلك لتحويل الصور الكامنة إلى صور مرئية . والمظهر السائل ، مثل PQ الصور التي تما وسائط كياوية لنقليل كثافة الصور التي تتكون على أسطح المواد التي تم تحسيسها ماليد الفضة .

developing agent see developer

حوض إظهار حوض إظهار مغطس أو حمام من المُظْهِرات لإجراء عملية إظهار (تحميض) الأفلام أو الأسطح الطباعية .

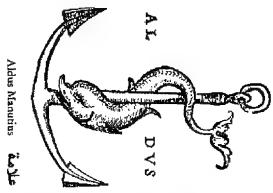
development

ذلك الجزء من عملية إعداد الفيلم الذي هو الصورة الكامنة على المستحلب الفوتوغرافي الذي تعرض للضوء.

development accelerator see accelerator deviation

قيمة المتغير التي تقاس من نقطة معايرة ، مثل المتوسط ، وفي هذه الحالة يكون الانحراف هو مقدار الانحراف عن المتوسط .

1 ـ شعار . علامة علامة الطابع أو الناشر لتحديد علامة يستخدمها الطابع أو الناشر لتحديد أعماله . تستخدم عادة مع إسمه كجزء من بيانات الطابع (راجع : imprint) أو الناشر على صفحة العنوان أو كعب الكتاب . تسمى أيضا : mark





علامة Robert Estienne



علامة William Caxton

ومحاضراته استطاع أن يدعم مهنة المكتبات في تلك الفترة . كان ديوي على علم بالمحاولات التي تجري لانشاء أنظمة تصنيف يكن استخدامها في المكتبات . ففي عام ١٨٧٠ اقترح W. T. Harris الذي كان يعمل في المنطقة التعليمية بسانت لويس نظاما عاما للتصنيف مبنيا على تحوير للنظام البيكوني Baconian order . فقد قسم بيكون المعرفة إلى قسمين رئيسيين: المعرفة البشرية والمعرفة الالهية أو اللاهوتية ثم قسم كل قسم إلى تاريخ وأدب وفلسفة : حيث اشتق التاريخ من الذاكرة ، والأدب من الخيال ، والفلسفة من العقل . وقد استخدم أتباع بيكون الفسم الأول فقط وهى المعرفة البشرية ، وذلك بما فيهم Harris الذي ضم القسم الثاني علم اللاهوت إلى قسم الديانات، ثم عكس ترتيب الأقسام الثلاثة الرئيسية فبدأ التقسيم بالعلوم (تشمل الفلسفة والديانات الخ) ثم أضاف الفنون (وتشمل الفنون الجميلة والشعر والقصص) وأخبرا التاريخ (ويشمل الجغرافيا والتاريخ المدني والسين وعموما فإن النظام الذي وضعه ديوي كان قريب الشبه بنظام Harris كما يظهر من الجدول التالي :

بيكون

٧ .. نبيطة . جهاز ، وسيلة . أداة device, film optical sensing جهاز الإحساس البصري للأفلام جهاز له القدرة على قراءة محتويات فيلم بواسطة

الآلات البصرية ويتكون هذا النظظاو الجهاز من منبع للضوء، وعدسات، وخلايا ضوئية photo cells ووحدة ميكانبكية لتحريث الفيلم وتحويل القراءة الخارجة من هذا الجهاز output إلى نبضات رقمية تنقل مباشرة إلى الحاسب.

devil see willow Dewey Decimal Classification (DDC) تصنيف ديوي العشري

من أشهر أنظمة التصنيف المستخدمة في المكتبات وهي من أقدم الأنظمة التي لا تزال مستخدمة حتى اليوم . ولد ديوي Melvil le Louis kossuth Dewey في ١٠ ديسمبر ١٨٥١ وقد إختصر أسمه إلى Melvil وأسقط الجزء الأوسط من اسمه ، كما حاول أن يختصر إسم عائلته إلى Dui . عمل بعد تخرجه من كلية أمهرست Amherst عام ١٨٧٤ مساعد مكتبي بالكلية . وكمؤسس لأول مدرسة مكتبات في جامعة كولومبيا بنيويورك ومن تدريسه وكتاباته

> هاريس ديوي النظام الأصلي النظام المعكوس العلوم الفلسفة المعرفة العامة الفلسفة التاريخ الفلسفة الديانات الديانات العلوم الاجتماعية العلوم الاجتماعية والسياسية علم اللغة العلوم الطبيعية العلوم البحتة والنافعة العلوم النافعة الأدب الأدب لأدب الفنون الجميعة الفنون الجميلة أكشعر الأدب

> > منوعات أدبية

الفلسفة التاريخ التاريخ

الجغرافيا والرحلات التاريخ المدني التراجم

ملحق

منوعات

الفهرس الذي نشر مع الطبعة الخامسة عشر عام ١٩٥١. ثم ظهرت الطبعة السادسة عشر عام ١٩٥٨ مع اضافات وتعديلات كثيرة ، كها ظهرت اضافات كثيرة في الطبعة السابعة عشر عام ١٩٦٥ كها نشرت الطبعة ١٨ عام ١٩٧١ والطبعة التاسعة عشر عام ١٩٧٩ .

ويطلق على تصنيف ديوي والعشري، حيث أنه يرتب المعرفة كما عملها الكتب في عشرة أقسام موضوعية واسعة من الم و . وكل من الأقسام من ١٠٠ حتى ٩٠٠ يتألف من مجموعة من الموضوعات المتصلة . فمثلا القسم ١٠٠ فلسفة والموضوعات المتصلة بها ، والقسم ٢٠٠ ديانات ، والقسم ٢٠٠ العلوم الاجتماة ، ١٠٠ وهذه الأقسام مع قسم المعرفة العامة غمثل المعرفة البشرية . وكل قسم يمكن تقسيمه الى عشرة أقسام فرعية وهذه يمكن تقسيمها هي الأخرى الى عشرة فرعية وهكذا . وحيث أن التقسيم عشريا وليس

****, •• **

****, 1

****, 1*

444

وحيث أن النظام يستخدم أرقاما فقط فهو مثال على الترميز الخالص pure notation . ويمتاز النظام بأنه يمكن إضافة أرقام بكل سهولة إلى رقم القسم

لم يثبت أن ديوي نسب إلى نفسه أنه هو الذي بدأ استخدام الأرقام العشرية في التصنيف ، فقد استخدمت الأنظمة العشرية قبل ديوي ولكنها كانت تستخدم لتحديد مواقع الكتب على الرفوف فقط ولم تكن تستخدم في تحديد موضوعات الكتب .

التاريخ التراجم

الجغرافيا والرحلات

وما نسبه ديوي إلى نفسه على أنه من وضعه ، وله ما يبرره ، هو الفهرس النسبي Relative Index الذي جمعه كمفتاح للمواد المختلفة الموجودة في الجداول . وما اضافه ديوي هي عملية التقسيم العشري ذاتها . فقد قدم الأرقام ' - ٩ ، والتي يمكن تفريعها إلى مالانهاية ، وبهذا فقد أسس مبدأ هاما في التصنيف .

نشر ديوي الطبعة الأولى من تصنيفه الذي أعده لمكتبة كلية أمهرست عام ١٨٧٦ تحت عنوان :

«A Classification and Subject Index for Cataloguing and Arranging the Books and Pamphlets of a Library».

حيث احتوت على ١٠٠٠ قسم مرقمة من ٠٠٠ إلى ٩٩٩ ، وفهرس نسبي ومقدمة في ٤٤ صفحة . ثم صدرت الطبعة الثانية المنقحة والموسعة عام ١٨٨٥ تحت عنوان: Decimaaeclassification and ومنذ ذلك الوقت صدرت ١٩ طبعة ، وأحد عشرة طبعة غنصرة . كما استخدمت الطبعة الرابعة عشر التي نشرت عام ١٩٤٢ كطبعة معيارية للعديد من السنين بسبب فشل

ومصممة للمكتبات الصغيرة . وقد تخلت هذه الطبعة عن التهجية المبسطة للألفاظ التي إتبعها ديوي دائها . ومنذ ١٩٥١ تولت مكتبة الكونجرس إعادة مراجعة الجداول. وقد أدخلت تعديلات كبيرة على الطبعة السابعة عشر فقد أعيد تحديد أماكن للموضوعات وتغير شكل الجداول، كما أعيد تسمية الأقسام الشكلية وأصبح عنوانها: التفريعات المقننة standard subdivisions على اعتبار أن معظمها عبارة عن طرق للمعالجة وليست أشكال أو تكوينات . أما الكشاف فهو جديد في فكرته وتنفيذه وقد بقيت الخطة دائها متجددة بين الطبعات عن طويق نشرة يصدرها المراجعون تحت عنوان: Decimal classification: additions, notes and decisions وهي مجانية من مكتبة الكونجرس . وقد طبعت كذلك أرقام تصنيف ديوي على بطاقات مكتبة الكونجرس إبنداء من إبريل ١٩٣٠ ، كما طبعت كذلك على بطاقات شركة ويلسون H.W.Wilson Company أما الطبعة الثامنة عشر فقد ظهرت في ثلاثة مجلدات: (١- القوائم ، ٢-الجداول ، ٣_ الكشاف) وذلك في عام ١٩٧١ . وكانت الموضوعات التي أعيد توزيعها أقل عما حدث في الطبعة ١٧. ولكن أعيدت مراجعة قسمين بالكامل (٣٤٠ القانون، ٩١٠ الرياضيات) وقد بدأت باستخدام هذه الطبعة في بناير ١٩٧١:

الببليوجرافية القومية البريطانية Bibliography ومكتبة الكونجرس . وقد ظهرت لطبعة الفرنسية في ١٩٧٥ التي قام بترجمتها بحموعة من المكتبيين من كندا وفرنسا . ويقدر عدد لدول التي انتشر فيها هذا النظام بحوالي ١٢٣ ولة . وقد ظهرت الطبعة الثامنة عشر في يناير ١٩٧٩ ، والتاسعة عشرة عام ١٩٧٩ .

لترقيم الموضوعات المتخصصة جدا ، ولكن مثل هذا الاجراء قد يؤدي إلى ان المصنف قد يستمر في التفريع فيتضخم الرقم ولا يصبح من السهولة تداوله . ولهذا السبب فمعظم المكتبات الكبيرة بدأت في التحول إلى أنظمة أخرى موسعة مثل تصنيف مكتبة الكونجررس

وتنقسم المعرفة وفقا لهذا النظام إلى الأقسام الرئيسية التالية :

- المعارف العامة
 - ۱ فلسفة
 - ۲ دیانات
- ٣ العلوم الاجتماعية
 - اللغة

٤

- ٥ العلوم البحتة
- ٦ العلوم التطبيقية
 - ٧ الفنون
 - ٨ الأداب
 - ٩ التاريخ

ويستخدم عند التقسيم بالشكل جداول ذات أقسام شائعة الاستعمال بين الموضوعات المختلفة بأرقام يسهل تذكرها . وأرقام اللغات من ٤٢٠ ــ ٤٩٩ وأرقام الجغرافيا من ٤٤٠ ــ ٩٩٩ هي شائعة بين البابين ويسهل تذكرها فهي تقسم باللغة والمكان . أما الكشاف النسبي فهو يظهر العلاقة بين كل موضوع مكشف والموضوع العام (أو الفصل أو

ويستخدم هذا النظام في معظم المكتبات العامة ، والمدرسية ، وغيرها . أما الجداول فإنها قد توسعت كثيرا مع كل طبعة جديدة حتى الطبعة الخامسة عشر «Standard edition» ، ١٩٥١ ، التي نشرت بعد وفاة ديوي وكانت صغيرة الحجم

القسم) أو يظهر الموضوع بعد كلمة المدخل.

تصنيف ديوي العشري :

ويعتبر تصنيف ديوي العشري اكثر الأنظمة استخداماً في المكتبات الصغيرة والمتوسطة ، وفي قسم كبير من المكتبات الكبيرة في أقطار المشرق العربي . كما أن القسم الأكبر من البيليوجرافيات والأعمال البيليوجرافية التي تصدر في الوطن العربي تستخدم هذا التصنيف في مداخلها ، مثل : النشرة العربية للمطبوعات ، وتصدرها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، ونشرة الإيداع المصرية ، والبيليوجرافية العراقية ، والبيليوجرافية العراقية ، والبيليوجرافية .

وقد حظى تصنيف ديوي باهتمام المكتبات في الرطن العربي ، وباهتمام المتخصصين العرب في علوم المكتبات والمعلومات ، وركزوا كل جهودهم على نقل إحدى الطبعات الانجليزية الأصلية إلى اللغة العربية . وحاولوا في الوقت نفسه أن يُجروا التعديلات على عدد من الجداول لتستوعب الموضوعات التي تهم المكتبة العربية . وقد قامت دار الكتب المصرية بالمبادرة الأولى في هذا المجال عام ١٩٢٩م ، حينها وضعت اللجنة المشرفة على عام ١٩٢٩م ، حينها وضعت اللجنة المشرفة على بالعربية ، بعد أن أجرت عليها التعديل اللازم . وأما المبادرات التالية لهذه المبادرة فكانت في معظمها جهوداً فردية ، ولعل من أهمها ، وفق الترتيب الزمنى ، مايلى ;

١ ـ فيليب دي طرازي : إرشاد الأعارب الى تنسيق الكتب في المكاتب ـ بيروت : وزارة التربية الوطنية والفنون الجميلة ١٩٤٧ ـ ٣٧٨ ص .

٢ ـ يوسف أسعد داغر: دليل الأعارب إلى علم
 الكتب وفن المكاتب. بيروت ١٩٤٧. ١٣٤.

٣ - خالد الحديدي : التقسيم العشري وتطبيقه في المكتبة العربية . القاهرة : مطبعة دار الشروق 1989 - ٤٠ ص .

٤ علي إمام عطية : كشاف تصنيف المكتبات على نظام ديوي المعدّل ـ القاهرة : دار الشعب ١٩٦٢ ـ ٢١٦ ص .

٥ مدحت كاظم: التصنيف: تظام ديوي العشري. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، 19٦٨ - 18٦٠ ص.

٦- محمود الشنيطي: موجز التصنيف العشري (الجداول)/ وضع أسسه ملفل ديوي، ترجمه معدلاً للمكتبات العربية محمود الشنيطي وأحد كابش - ط. ثانية ... القاهرة: دار المعرفة، ١٩٧٧ ص.

٧ - عامر إبراهيم قنديلجي : تعديل تصنيف ديوي للمكتبات العربية . بغداد : وزارة الاعلام ،
 ١٩٧٧ - ١٩٧٧ ص .

 ٨ حسين غيث: الدليل المعدّل في تصنيف
 الكتب العربية . القدس: منشورات دار شروف ، ١٩٧٨ . ٤٥ ص .

٩- محمود الأخرس: نظام التصنيف العشري:
 الطبعة السابعة عشرة. ط. جديدة منقحة.
 عمان: جعية المكتبات الأردنية، ١٩٧٩ ـ
 ٢٠٨ ص.

١٠ فؤاد اسماعيل فهمي : التصنيف العشري الموجز : الجداول/ ملفل ديوي ، ترجمه معدلاً وموجزاً فؤاد اسماعيل فهمي . - ط ١٨٠ . الرياض : دار المريخ ، ١٩٧٩ - ٢٣٩ ص .

١١ ـ المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم: تصنيف ديوي العشري، الطبعة العربية الأولى للطبعة الحادية عشرة المختصرة ... الكويت: شركة المكتبات الكويتية، ١٩٨٤ جزءين.

۱۲ معهد الإدارة العامة الرياض: تصنيف ديوي العشري ، طبعة عربية معدلة . الرياض: معهد الادارة العامة ، ۱٤٠٥هـ ، ١٩٨٤م .

ولربما تكون الترجمة والتعديل التي أعدتهما المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم لتصنيف ديوي العشري ، هي أنسب الترجمات نظراً لأنها جهد جماعي ، مزودة بكشاف تحليلي ، وترعاه مؤسسة

ثقافية إقليمية ، مما يعطيها فرصة للتحديث ، سواء مما يرد من اقتراحات وآراء من مستخدمي الطبعة ، أو مما يجري من تحديث للطبعة الانجليزية الأصل حين صدورها في المستقبل .



ملفيل ديوي (١٨٥١ ـ ١٩٣١)

هذا الرقم هو رقم عام للأعمال العامة في التقديم المسرحي وليس خصصاً لشكسبير وحده . وياختصار ليس هناك رقم بسيط لمثل هذا الموضوع المعقد في تصنيف ديوي حيث انه غير محدد على الاطلاق .

الكتاب الثالث : معرفة شكسبير بالكتاب المقدس واستخدام كتاب الصلوات .

الموضوع معقد ويتكون من ثلاثة أجزاء: شكسبير، الكتاب المقدس، وكتاب الصلوات. ومن الواضح أن الموضوع الرئيسي هنا هو شكسبير وبالذات معرفته واستخدامه لكتابين من الكتب الدينية.

وكما في المثال رقم ٢، فرقم شكسبير هو 822.33 ومعرفة شكسبير يمكن بالتالي تصنيفها تحت 822.33F والحرف ٦ هو من الجدول الخاص بالتفريعات تحت شكسبير ويعني مصادر، وتلميحات، وتعلم، وهو من الجدول الخاص. ونتيجة لذلك فان الترميز في هذه الحالة لم يعد خالصا، ولكنه أصبح ترميزا مختلطا mixed notation فهو يجتوى على أرقام وحروف.

822.33 شكسبير 822.33 مصادر ، تلميحات ، تعلم F

822.33F عمل يتعلق بمصادر وتلميحات وتعلم شكسبير

وليس هناك أي تفريع آخر لمعرفة شكسبير، على الرغم من وجود ارقام منفصلة لكل من الكتاب المقدس وكتاب الصلوات، وهذه لا يمكن إضافتها الى الرقم 822.33F.

٤ ـ الكتأب الرابع: العوامل الوراثية التي تؤثر على سيكولوجية الأطفال المنحرفين. هذا المثال يتكون من ثلاثة أجزاء: العوامل الوراثية، والسيكولوجيا، والأطفال المنحرفين. وهناك رقم عدد في تصنيف ديوي لسيكولوجية الأحداث المنحرفين وهو 155.453 وهناك أيضا رقم منفصل للسيكولوجيا النشوئية، ومعها ملحوظة دتأثير

سنقدم هنا أمثلة على استخدام هذا النظام وذلك بتصنيف الكتب الأربعة التالية .

١ - الكتاب الأول: مقدمة في المنطق الرمزي.
 الموضوع بسيط وهو المنطق الرمزي ولن نحتاج الى
 بناء أرقام حيث أن رقمه هو 511,3 طبقا للطبعة
 ١٩٠٠.

500 علوم بحتة 510 رياضة 511 عموميات

المنطق (الرياضي) الومزي

511.3 المنطق الرمزي

ويلاحظ ان الطبعة ١٧ تصنف هذا الكتاب تحت 164 حيث أن المنطق في هذه الطبعة يتفرع من قسم الفلسفة . ولايوجد في هذا المثال تداخل في التصنيف cross classification .

٢ - الكتاب الثاني: مبادئ الانتاج المسرحي لأعمال شكسبير. الموضوع معقد وهو التقديم المسرحي. فالانتاج المسرحي عبارة عن تفريع من المسرح، وشكسبير هو مؤلف في الأدب الإنكليزي. والرقم في تصنيف ديوي، هو 822.23

الأدب

8

792.02

الأدب الانجليزي	82
دراما	822
العصر الاليزابيثي	.3
شكسبير	.33
	822.33
التقديم المسرحي فهو 792.02	أما رقم
الفئون	7
الفنون المسرحية	<i>7</i> 9
المسرح (التقديم المسرحي)	792
مختصرات وأساليب	.02

إستخدامها في اللغة الانجليزية وحلت علها الواصلة: co-operation في الولايات المتحدة فقد بطل استخدام كلاهما في معظم الأحوال. تشيخيص تشيخيص عليه وأجهزة ألحاسب.

برامج تشخيصية تشخيصية diagnostic programs نوع من البرامج يستخدم بغرض تعقب الأخطاء في البرامج المستخدمة ، ويتم تشغيله بواسطة مهندس الحاسب أو يتم استدعاءه آليا بواسطة المشرف على برامج الحاسب .

نظام التشخيص نظام المعلومات بأكمله وفي شكل مماثل نظام يتناول نظام المعلومات بأكمله وفي شكل مماثل الدوراته العملية ولا يهتم بالأجزاء المغردة من النظام . ويستخدم برامج مشابهة للبرامج العملية يدلا من البرامج المنهجية التي تتصل بالأنماط المنطقية . وهلم البرامج سوف تكشف كل أخطاء عمليات النظام غير أنها لن تعزل أخطاء مكونات النظام .

diagonal curl see curl direction

diagonal mark see diagonal slash

علامة ماثلة علامة ماثلة من علامات الترقيم والإختصارات وهي خط ماثل أو منحرف، وهي ثلاثة أضعاف الواصلة في الطول موضوعة رأسيا مع إمالة أسفلها نحو ما يسبقها وأعلاها نحو ما يليها (/) وهي في الآلة الكاتبة العربية نفس الموجود في الإفرنجية مع إختلاف الإنجاه في الكتابة . وأبرز استخداماتها العامة بين الجزء والكل كالبسط والمقام في الرياضة . تسمى أيضا : diagonal mark .

diagr. (pl. diagrs.) see diagram

الوراثة على الصفات الشخصية، وهنا أيضا يوجد رقمان ولكن لا يمكن ضمهها إلى بعض لتكوين رقم واحد .

سيكلوجيا	150
السيكلوجيا الوراثية	155
سيكلوجيا الاطفال	.4
الاطفال الشواذ	.45
الاطفال المنحرفين	.453
	155.453
السيكلوجيا الوراثية	155.453 155
السيكلوجيا الوراثية السيكلوجيا النشوئية	

راجع معالجة أنظمة التصنيف الآتية لنفس الكتب الأربعة :

Bibliographic Classification, Colon Classification, Expansive Classification Library of Congress Classification, Subject Classification, and Universal Decimal Classification.

see also: add instructions, divide like the classification, division of DDC.

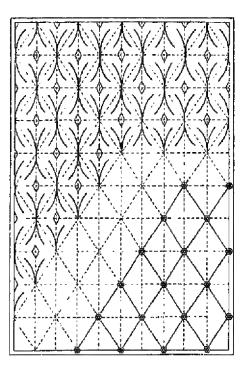
dia see diapositive

حركي . متحرك متحرك المتفيدين والإستناد ، تشير إلى التغييرات التي تحدث بمرور الوقت كها توضحها المشاهدات التي تجري في مناسبتين منفصلتين أو أكثر .

see also: synchronous

علامة نطقية علامة ، مثل الشدة ، توضع فوق الحرف للدلالة على قيمة نطقية معينة .
علامة الفك (``) diaeresis
نقطتان توضعان على حرف العلة الثاني من حرفي العلة المتتابعين للدلالة على أنها ينطقان منفصلين ، كيا في cooperate, chioe, naïve وقد بسطل

العدسة أو المجال الذي تغطيه العدسة أو تحد من كليهيا ، طبقا لموقعها .



حاجب المدسة القزحي diaphragm, iris الفتحة القابلة للتعديل والمرجودة في أسطوانة المدسة للتحكم في حجم الفتحة التي يمر خلالها الضوء.

إيجابية شفافة ويجابية تشكل أو تكون على دعامة شفافة ، مثل الزجاج .

see also: negative, positive •

مفكرة يومية . سجل اليوميات diazo ديازو (صبغ ثنائي المتروجين) جموعة من المركبات الصبغية يحتوي كل جزء منها على ذرتين من النتروجين تستخدم في إظهار الأوراق والقماش والأفلام المستنسخة بالأمونيا والتي تستنسخ أي مادة مطبوعة أو مرسومة أو مكتوبة على شفافة إذا ما تعرضت للأشعة فوق البنفسجية وتُظَهَّر بأبخرة الأمونيا كذلك تستخدم أبلاح الديازو في تحسيس الورق والبلاستيك والأسطح المعدنية وكذلك تستخدم في إكساب

diagram (s) (diagr., diagrs.)
مؤطر (مؤطرات) . شكل / رسم بياني .
إسقاطه (إسقاطات)

نوع من الإيضاحيات يعرض إطارا أو إطارات تحدد المعلاقة بين مجموعة العناصر أو الأمور المرتبط بعضها ببعض وهي تختلف عن الصورة أو الرسمة.

قرص مُدرَّج تدريج منفصل ، أو أي وسيلة أخرى لبيان القيمة التي يتم عندها ضبط عكم ما ، كقرص التليفون .

1 ـ تلفنة مباشرة المتخدام الهاتف (التليفون) ذي الفرص المدرج أو ذي الأزرار الإنضغاطية لبدء مكالمة تليفونية من عطة إلى محطة أخرى .

٢ يتلفن مباشرة . يدير القرص . يهتف يستعمل هاتف مُزرد أو قرصي في اتصالات ببانية
 لإستهلال إتصال بباني على الشبكة العامة .

طرفية / مطراف هاتفي dial-up terminal طرفية تستعمل خط إتصال عن بعد ويتم فيها الإتصال هاتفيا .

ردایوند) diamond

حرف طباعي دقيق جدا يعادل ٤,٥ بنط. لا يستخدم هذا الإسم حاليا.

إبرة قونوغراف ماسية على المجلحة المتقان عند المرفعا . ومجلحة المتقان عند طرفها .

غط مضلع غط في التجليد يتكون من شكل متكور في تشكيل هندسي . وقد يتكون النمط من أشكال تفصلها

عن بعضها خلفية الرسمة ، أو تكون الأشكال في براويز يتلو بعضها البعض . وتستخدم أسطوانة لتكوين هذه الأشكال . diaper roll

حجاب . حاجز . (ديافرام) diaphragm اداة كالصفيحة المثقبة أو الفزحية التي تحد من نتحة

مجهز الديازو diazo processor

ماكينة مصممة لتعريض وتجهيز المواد المحسسة بالديازو (راجع : diazotype process)

ديازو حراري ديازو حراري مادة تصوير تحتوي على طبعات حساسة تتألف من أملاح الديازو التي تتفاعل مع القارن عند إظهارها باستخدام الحرارة.

diazotype process

عملية الطباعة الديازوية

عملية نسخ يتم فيها وضع الورق المعالج بالمركب الديازوي diazo compound على الوثيقة المراد إستنساخها ثم يتم التعريض باستخدام مصباح قوسى شديد القوة . ويتم إظهار الورق عن طريق تمريره خلال حجيرة تحتوي على أبخرة الأمونيا أو فوق أسطوانات مرطبة بواسطة محلول خاص . وينتج عن هذه العملية نسخة إيجابية سوداء على أرضية بيضاء في عملية واحدة ولكن لا يمكن استنساخ مثيلات مطبوعة على الوجهين . كما يمكن انتاج الخطوط الزرقاء blueline والبنية brownline والحمراء وكذلك السوداء . والطبعة الناتجة تسمى طبعة ديازو diazo print أو الطبعة البيضاء white print والمادة الأساسية قد تكون ورق أو أفلام أو قماش . وقبل إنتاج الطبعة بهذه الطريقة يجب أن يجهز أصل نصف شفاف . والصور المرجبة تنتج صورا موجبة والصور السالبة تنتج صورا سالبة . وقد ظهرت هذه الطريقة عام ١٩٢٢ . تسمى أيضا : dyeline process, whiteprint process

قاموسى في الفهرسة ، إختصار المصطلح الاسباني : diccionario

see also: Azoflex, Ozalid

مزينة بتربيعات عليه البرد أو المربعات الصغيرة . تجليد مع بصم يشبه البرد أو المربعات الصغيرة . diced russia. جلد روسي ذو مربعات ، ومدبوغ بطريقة خاصة ، كان يستخدم كثيرا في تجليد الكتب في أواخر القرن الثامن عشر .

الأسطح الطباعية حساسية للضوء وهي تتفاعل مع القارن لتشكل صورا صبغية آزوية . كها تستخدم في إعداد تجارب الجمع التصويري . يتم الحصول على الصورة الإيجابية المستخدم فيها تلك المركبات بالطبع المباشر دون حاجة إلى سلبية (نيجاتيف) وذلك باستخدام أبخرة غاز النوشادر أو إظهارها بالمحاليل القلوية . والمصطلح يستخدم كإختصار للمضطلح diazotype process

see also: diazotype process .

diazo-coated material

مواد مطلية بالديازو

فيلم بطيء للاستنساخ أو ورق طبع الصور أو القماش الذي يحسس بواسطة أملاح الديازو. وفي حالة الأفلام يكون مستحلب الديازو مُشُربا في دعامة الفيلم. وتتكون الصور على المادة باستخدام عملية الطباعة الديازوية diazotype عبر والمواد الديازوية عامة تنتج صورا غير قابلة للنكوص، أي أن الصور الموجبة سوف تنتج صورا سالبة.

القارن الديازوي القارن الديازوي مع القارن الديازوي يتحد خلال عملية إعداد الفيلم مع الأملاح الديازوية التي لم تتعرض للضوء لتكون صورة صبغية . وقد يكون القارن مع أملاح الديازو المطلي بها الفيلم ، أو في محاليل الإظهار .

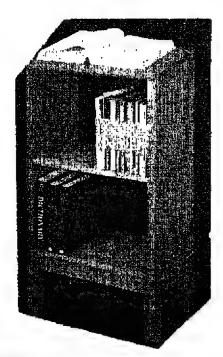
diazo film see diazo-coated material

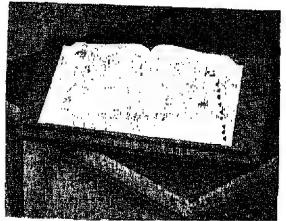
أملاح الديازو diazonium salts مركبات حساسة للضوء من فئة كيهاوية عددة ، تكون حساسة للأشعة الطيفية المتدرجة في الأزرق حتى الأشعة فوق البنفسجية . وعند وجود القارن وأبخرة الأمونيا ، أو محلول الألكالين فإن هذه الأملاح تتمخض عن صورة مرئية .

طبعة ديارو نصيحة ديازو على مادة ذات دعامة من الورق ، أو الفماش ، أو البلاستيك .

see also: diazotype process .

حامل / منصة قواميس بحبث تبقى مفتوحة حامل توضع عليه القواميس بحبث تبقى مفتوحة طول الوقت وهي قد تكون دوّارة حيث توضع على طاولة أو مكتب أو أن تكون ذات أرجل ورفوف . وهناك أنواع يكن التحكم في ارتفاعاتها .





تعليمي تعليمي معد للتعليم لا الفن الخالص .

«ديدون» فئة من الأسطح الطباعية تمتاز بالتباين الحاد بين خطوطها السميكة والدقيقة . أما الذنابات ،

dichotomizing search see bianary search
dichotomous

dichotomy, classification by see

bifurcate classification

Dickman charging system

نظام ديكمان للاعارة

شكل مبسط لنظام نيوآرك للاعارة (راجع: Newark charging system) حيث تستخدم الالات بدلا من الكتابة باليد وذلك لتقليل الأخطاء في التسجيل.

dict. see dictionary

dictating machine

آلة إملائية

قاموس قاموس

١ - كتاب يوضح كلمات لغة من اللغات ، والكلمات ترتب هجائيا ، ويعطى هجاء الكلمة ، وطريقة نطقها ، ومعناها . أما القاموس المتخصص في موضوع من الموضوعات الدنيقة فهو يعطي عادة معنى الكلمة فقط .

٢ ـ في استرجاع المعلومات ، مرادف لكلمة مكتز
 (راجع : thesaurus)

فهرس قاموسي مواحد جيع مداخل فهرس يجمع في ترتيب هجائي واحد جيع مداخل المؤلفين ، والعناوين ، والموضوعات .

كود قاموسي كود قاموسي كلمات ومصطلحات مرتبة ترتيبا هجائيا كالقاموس.

قاموس الأكواد قاموس يعتمد على جدول في الحاسب الآلي ، قاموس يعتمد على جدول ترجمة ليحدد حجم وبنية السجلات وحقولها . كشاف قاموسي كشاف قاموسي مرتبة ترتيبا هجائيا . يسمى أيضا : الفهرس النوعي الموضوعي المجائي . هلهملهمليانيان على الموضوعي المجائي . هلهملهمليان على الموضوعي المجائي .

(راجع: serif) في السيقان الممتدة لأعلى، (راجع: ascender) فهي أفقية. ومن هذه الأسطح: Bodoni, Corvinus, extended, medern وقد حل المصطلح Didone محل Modern Face

نظام ديدو، الطباعية أنشأه الفرنسي نظام لقياس الحروف الطباعية أنشأه الفرنسي المحروف الطباعية أنشأه الفرنسي والديدو الواحد يساوي ١٤٨٨، • بوصة ، أما البنط الإنجليزي فيساوي ١٣٨٣٧، • بوصة . وقد استخدم نظام الديدو في فرنسا في أواثل القرن التاسع عشر ، كما استخدم في ألمانيا مابين عامي ١٨٤٠ .

see also: cicero, point.

die منخ ، «إسطمية» ، خاتم دمغ die case see matrix case

صناعة الأختام عملية صناعة الأختام أو القوالب . عملية صناعة الأختام أو القوالب . ختم بارز die stamping عملية طبع تعطي تأثيرا بالبروز .

see also: embossing,

see also: predicables, five .

غور بتأثير الخاتم die sunk في الطباعة ، انخفاض ناتج عن استخدام قالب أو خاتم ساخن .

فصل species فصل فصل في التصنيف، الصفة التي يتميز بها نوع genus عن جميع الأنواع الأخرى من نفس الجنس

الوجه التفاضلي differential facet وجه يستخدم فقط مع مجموعة المصطلحات المحدودة والتي يتضمنها هذا الوجه .

diffuse density see density, diffuse transmission

ضوء منتشر في التصوير المصغر ، إشعاع إما يخترق أو ينعكس من سطح يتسبب في إنتشار الأشعة الضوئية ، ولم يعد ينتقل في خط مستقيم . فاللمبة المسنفرة تؤدي

الى انتشار الضوء محدثة ضوءا لطيفا . كما تستعمل الشاشات المسنفرة على واجهات أجهزة قراءة الميكروفيلم لتقليل حدة السطوع diffusing screen محددة المسلوع المسائلة المسموعة

diffused light source

مصدر الضوء المنتشر

في التصوير المصغر، أي مصدر ضوئي مصمم لإحداث ضوء منتشر، أي أشعة ضوئية غير متوازية والمصابيح ذات الزجاجة المسنفرة هي مثال على مصادر الضوء المنتشر.

أوجه عامة أوجه عامة أوجه تمثل موضوعات عامة جدا ومجردة بدون تحديد الموضوع الرئيسي .

إنمكاس انتشاري deffuse reflection إنمكاس انتشاري في التصوير المصغر:

١ ـ نوع الانعكاس الحاصل من سطح خشن نسبيا
 والذي يتسبب في انتشار الأشعة الضوئية في جميع
 الاتجاهات .

٢ عملية انعكاس الطاقة وتوزيعها في زوايا
 متعددة ،

deffuse reflection density كئانة الانمكاس الانتشاري

(راجع : (density (1)

diffuse transmission density کثافة الانتقال الانتشاری

(density(1), diffuse transmittance راجع)

إنفاذ إنتشاري diffuse transmittance في التصوير المصغر :

١ - الإنفاذ الضوثي الذي يقاس بالدفق الساقط المنتشر .

٢ ـ نسبة الدفق الضوثي المنتشر المنتقل في جميع الاتجاهات إلى الدفق الكلي الساقط.

أداة ناشرة أداة تاشرة في التصوير المصغر، أداة تحول جزءا لابأس به من الطاقة من أي أشعة ضوئية ساقطة إلى إتجاهات متعددة .

شاشة ناشرة diffusing screen

(diffused light: راجع)

diffusion

إنتشار ، نشر

في التصوير المصغر ، تشتت الأشعة الضوئية التي تتسبب في أن الضوء الساقط على سطح ما أو النافل من خلال فتحة بأن يصدر من جميع الاتجاهات وهذا عكس إشعاع الضوء من نقطة مصدرية . والانتشار قد يحدث من إنعكاس سطح المادة ، أو إنفاذ الضوء خلال زجاجة مسنفرة أو زجاج أوبالي إنفاذ الضوء خلال زجاجة مسنفرة أو زجاج أوبالي بعد ذلك صورة حادة المعالم لمصدر الضوء .

شبكة الانتشار diffusion screen

في التصوير المصغر، شبكة تقوم بتحويل جزء
لاباس به من طاقة أي شعاع ضوئي ساقط إلى عدة
إتجاهات.

النقل بالانتشار diffusion transfer طريقة من طرق النسخ بالتصوير تنتج صورة إيجابية عن طريق الإنتشار الكيميائي من السلبية ، مثل أفلام أجفا Gevacopy

diffusion transfer process see transfer process

diffusion transfer reversal process

ملخص . مختصر المخص . مختصر المخص العمل أدبي أو المحض العمل أدبي أو الريخي أو قانوني أو علمي أر أي مجال آخر ، يعدها عادة شخص آخر غير مؤلف العمل الأصلي وهي أكبر في مجالها من الموجز synopsis . تسمى أحيانا : compendium, epitome .

٢ ـ دورية تحتوي عل أعمال مختصرة مجموعة من
 مصادر مختلفة ، مرتبة ترتيبا مصنفا .

٣- في القانون، غتصر للقوانين والقضايا
 وقرارات المحاكم، الخ. مرتب ترتيبا منظها.
 مِرْجَل مرجل
 مرجل لتسخين خامات الورق باستخدام مواد
 كيهاوية مثل الصودا الكاوية وذلك لتفتيت

الألياف

رقم ١ ـ كل رمز من الرموز التي تكون رقم الكتاب (راجع : book number) في نظام تصنيف

(راجع: book number) في نظام تصنيف الكولون. ٢ــ في التصنيف، علامات بميزة (مثلا، حروف

٢- في التصنيف ، علامات مميزة (مثلا ، حروف كبيرة وصغيرة وأرقام وعلامات ترقيم وأي رموز أخرى) ، أو عناصر كودية ، ضمن نظام للترميز ، وعلى هذا فهي مرادفة لكلمة : حرف sort .
 ٣- في أكواد الحاسبات ، نجد أن كل مادة لها رمز ، وفي الرمز 553 ABA يوجد ستة وحدات ولكن أربعة منها فقط هي حروف sorts أو رموز ولكن أربعة منها فقط هي حروف tharacters وهي (A, B, 3, 5) وكل فئة من الحروف تسمى : نوع species مثل الحروف الكبيرة والأرقام .

see also: code

٤ - أصبع ، أو علامة الطابع
 نسمى أيضا : قبضة fist أو يد hand أو سبابة

ہـ رقم

الرمز المستعمل للتعبير عن أحد الأعداد البسيطة (الأعداد التسعة الأولى) والصفر، أي ١، ٢، ٣، ٤، وصفر.

رقمي digital

يتعلق بيانات على شكل أرقام . فالبيانات الرقمية من نوعية من عادة بشكل غير مترابط مستفيدة من نوعية الرموز العددية . وكذلك الحاسب الرقمي الذي يحل المسائل بالعمل علي متغيرات معبر عنها كبيانات بشكل غير مترابط وبأداء عمليات حابية أو منطقية على هذه البيانات . نقيض : analog .

قناة رقمية وقمية دون الحاجة إلى تستعمل لنقل البيانات الرقمية دون الحاجة إلى تحويلها إلى شكل مناظر.

see also: analog channel.

ساعة رقمية طاعة رقمية طاعة رقمية الخاسب يستعمل للتحكم في الحاسب يستعمل للتحكم في

see also: boiler

منفصلة محددة عدديا ، ويتم ذلك عادة في شكل . رموز ثنائية .

يحول إلى أرقام يعول إلى أرقام يغير إلى أرقام . وإن نسبة كبيرة من البيانات التي تبث في الحاسب مثل درجات الحرارة والضغط وسرعة التدفق ، الخ . يمكن تحويلها إلى فلطات ثم إلى أرقام . تسمى أيضا :

analog to digital (A to D) converion

digraph see diphthong

تخفيف تخفيف تخفيف . تخفيض شدة لون معين بإضافة لون أبيض . قصة رخيصة قصة رخيصة

مصطلح أمريكي لنوع من القصص المجلدة بجلدة خفيفة من الورق ، كانت شائعة خلال النصف الثاني من القرن التاسع عشر .

simension نفد

١ خط يمكن قباس كميات عليه كالارتفاع أو
 الطول أو العرض مثلا .

٢ ـ التمثيل البنيوي لموقع تخزين في نسق (راجع : array) . كل بُعْدٍ يوازي طول أو ارتفاع أو عرض النسق . ويُعَرَف برمز سفلي subscript .

dimensional stability

إستقرار/ توازن بعدي

قدرة مواد التصوير على المحافظة على أحجامها وشكلها الأصلي أثناء وبعد الإظهار وكذلك تحت ظروف مختلفة من درجات الحرارة والرطوبة.

DIN (Deutsche Industrie Norm) المعايد القياسية الألمانية

١ - الإسم الرسمي للمعايير القياسية الألمانية .
 ٢ - نظام أوروبي لقياس سرعة الفيلم في وحدات لوغاريتمية .

" - الحروف التي توضع قبل الأرقام لتحديد المعايير التي تصدرها هيئة المقاييس الألمانية (DNA) Deutsche Normenausschuss وقد اعتمدت المنظمة الدولية للمقاييس ISO معايير DIN فيها يتعلق بمقاييس الورق.

عملياته الداخلية أو جهاز ، لتسجييل ل مايحدث أثناء المعالجة .

digita computer

حاسب رقمي . حاسبة رقمية حاسب له القدرة على إجراء العمليات الحسابية والمنطقية على بيانات معطاة على شكل حدود أو أرقام . وتحدد قدرة الحاسب بسعة التخزين المتاحة وسرعة أداء العمليات الحسابية والمنطقية على البيانات . ويتكون الحاسب الرقمي بشكل عام

. input devices التغذية

٢ وحدة التشغيل المركزية والتي تحتوي على الذاكرة ووحدة الحساب ووحدة التحكم.

٣_ وحدات استخراج النتائج output devices.
 وعموما فإن تلك الحاسبات تجهز عملياتها عن طريق إختزال جميع مدخلاتها إلى أرقام ثناثية ، أي متات bbs ، أو عشرية .

see also: bit, digit (3), analog computer, binary code, hybrid computer.

عداد رقمي عداد رقمي أجهزة تسجيل الأشرطة الممغنطة أداة توجد في أجهزة تسجيل الأشرطة الممغنطة تقوم بعد دورات بكرة الشريط أو تقبس طول الشريط الذي يمر أمام نقطة محددة . ويمكن الوصول إلى منطقة محددة على الشريط عن طريق هذا العداد .

بيانات رقمية يانات تظهر في شكل أرقام ثنائية غير الضوئمتصلة ، أي متقطعة ، تستخدم الصفر والواحد فقط . see also: analog data

digital data transmission بث البيانات الرقمية

بث المعلومات في صورة كهربائية ممثلة للأرقام الثنائية (تستخدم الصفر أو الواحد) .

see also: analog data transmission.

مسجل رقمي digital recorder مسجل يقوم بنسجيل المعلومات على شكل نقط

صمام ثنائي صمام ثنائي صمام الكتروني يستخدم في الدوائر الكهربائية للسماح للتيار بالمرور في إتجاه واحد فقط وهو لهذا يستخدم كمفتاح للتحكم في إتجاه سير التيار الكديائي ويكون الصمام ذا الكترودين بشتما

يستخدم كمفتاح للتحكم في إعباه سير التيار الكهربائي . ويكون الصمام ذا الكترودين يشتمل على أنود وكاثود . قصد ت

تجسيدة . منظر مجسم . «ديوراما» diorama عمل ثلاثي الأبعاد ينشأ بوضع منظورات وأشكال محسمة الخ . أمام خلفية مرسومة أو مصورة ثنائية البعد ، وذلك لتمثيل بعض المناظر . يستخدم غالبا كوسيلة إيضاح أو مؤثر فني . حرفان مدغمان diphthong

حرفان منصلان معا ويمثلان صوتا واحدا مثل: . ce, : منصلان معا ويمثلان صوتا واحدا مثل : . AE, Œ

diploma دبلوم diplomatics

دراسة الوثائق التاريخية . والدبلوماطيقاه علم الدراسة النقدية لمصادر التاريخ الرسمية ، مثل : المواثيق والقوانين والمعاهدات والعقود والسجلات القانونية ، والوثائق الأخرى المشابهة .

diptych see codex

direct, see directory

وصول / تداول مباشر النجانات المسجلة على وحدات التخزين المعنطة التي لا تتطلب تتابعا في تسجيل البيانات وإنما تتطلب عددا ثابتا من العمليات (لازمنا ثابتا بالضرورة) بغض النظر عن الموقع المراد الوصول إليه حيث أن عملية إستدعاء البيانات تتم مباشرة عن طريق عنوان هذا الموضع دون الحاجة لعملية بحث تتابعي ، ومن أمثلة هذا النوع من الوصول : ذاكرات الخلايا الممغنطة . تسمى الميضا عدده المعنطة . تسمى

see also: serial access.

direct acces processing

معالجة مباشرة الوصول

أسلوب لمعالجة البيانات بواسطة الحاسب كما ترد ،

أو كيا تحدث المعاملات في ترتيب عشوائي وبدون random processing: فرز مبدئي . تسمى أيضا : see also: sequential processing .

direct access storage

غزن مباشر الوصول

وحدات تخزين خلفية (مساعدة) ، زمن التداول الاستعادة أي عنصر من البيانات منها ثابت وهو صغير نسبيا ولا يعتمد على الموضع الذي توجد فيه هذه البيانات . أي أن التداول فيها ليس متواليا كها هو الحال في الإشرطة الممغنطة ومن أمثلة هذه الوحدات : الأقراص المغنطة magnetic discs .

random-access memory (RAM), random-access storage

see also; sequential storage.

direct address

عنوان مباشر

(absolute address : راجع)

direct-broadcast satellite

قمر صناعي لبث إذاعة مباشرة

طريقة لتوزيع إشارات تلفازية في سكة واحدة مباشرة من القمر الصناعي إلى أي جهاز إستقبال تلفازي متصل بهوائي antenna خاص. يسمى غالبا: طبق dish. (والطبق هو اللفظ العامي للعاكس القطعي المكافئء parabolic reflector)، وذلك بدون تدخل من موزع تلفاز كابلي أو من عطة تلفاز محلية.

direct cataloging see collocative direct cataloging

تکوید مباشر direct conding

مخصيص معني منفصل لكل جزء من أجزاء وسيط البحث ، مثلاً ، لكل ثقب في بطاقة مثقبة .

see also: indirect coding, marginal-hole punched cards.

direct-contact copy see contact copy

direct contact copying إستنساخ بالتلامس المباشر

عملية نسخ الوثائق التي تحتاج إلى تأثير الضوء على طبقة حساسة على الورق . وتستخدم إحدى الطرق موجات ضوئية تحت الحمراء تؤثر على طبقة حساسة للحرارة والتي توضع بحيث تلامس الوثيقة التى يراد إستنساخها . وتمر الأشعة تحت الحمراء خلال ورق التصوير إلى الوثيقة الأصل ولكن النص المكتوب أو المطبوع يمتص تلك الأشعة ويحدث أن الحرارة الناتجة تجعل المناطق المقابلة للنص داكنة ومن ثم تنتج نسخة إيجابية. وتسمى هذه الطريقة: التجهيز الحراري (راجع: thermal) process والطريقة الأخرى تستخدم موجات ضوثية فوق البنفسجية وطبقة حساسة فوق الورق المطلي بمركبات الديازو . ويجب أن يكون الأصل مطبوعا على وجه واحد فقط. وتكون الصور معتمة على ورق نصف شفاف له خاصية إمرار الأشعة البنفسجية . ويوضع الأصل تحت ضغط ، فوق الورق وتكون الصورة منجهة لأعلى ويكون مرور الضوء فوق البنفسجي عبر الأصل، والنتيجة هي أن الأجزاء نصف الشفافة على الأصل تحلل مركبات الديازو ، وتجعلها غير قابلة للعمل كعامل ملون . والورق المجفف يمرر خلال غاز النشادر والصبغ الباقي في منطقة الصورة يظهر واضحا مكونا صورة إيجابية جافة يمكن قراءتها وهي مايسمى بعملية الطباعة الديازوية.

(diazotype process : راجع)

إستنساخ مباشر إستنساخ مباشر (lensless copying (راجع :

direct current (DC, D.C., d.c., d c) تیار مستمر

سيل من الألكترونات يندفق في إتجاه واحد وهو على خلاف التيار المتردد، مثل التيار الذي تولده بطارية السيارة.

see also: alternating current

إظهار مباشر direct development

. (chemical development : راجع)

عرض مرثي مباشر وحدة العرض المرثي التي تستخدم في العرض المرثي التي تستخدم في العرض المرثي للبيانات من الذاكرة الرئيسية للحاسب مباشرة.

direct duplicating film see direct-image

direct electrostatic process see electrostatic processes

مدخل مباشر مدخل مباشر مدخل مباشر مدخل لموضوع يتألف من كلمات متعددة موجودة في ترتيبها الطبيعي ، في مقابل ترتيب الكلمات المعكوس ، مثل : صيد السمك ، صياعة الأثاث ، وليس : (السمك ، صيد) (الأثاث ، صناعة) .

ملف مباشر في الحاسب ، ملف تخزن فيه سجلات في موقع بأي تسلسل مرتكز على مفتاح Key في السجل . ويعرف باسم : ملف عشوائي random file ، وملف نسبى relative file .

see also: sequential file.

صورة ظلية مباشرة مبادرة طلية مباشرة من مبادرة ظلية ، تتشكل شاشتها السلبية مباشرة من الجسم ذاته وليس من رسم أو صورة .

فيلم الاستنساخ المباشر السابق أو المادة عيلم يحتفظ بنفس إستقطاب الجيل السابق أو المادة الأصلية ، يعنى ظل مقابل ظل ، أسود مقابل اسود ، أبيض مقابل أبيض ، مائب مقابل سائب أو موجب مقابل موجب بالتحميض العادي . يسمى أيضا : nonroversing film ،

see also: image reversing film, polarity.

direct impression printing see impact printing

إخراج خطة أو أسلوب المخرج لإنجاز عمليات أو مؤثرات فنية معينة في العمل المسرحي أو الصورة المتحركة وما يشابهها من حيث التمثيل والإضاءة والصوت ،

أسفل من جهة اليمين عندما يكون الثقب المستدير في إتجاه المشاهد .

direction word see catchword (1)

أمر توجيهي أمر توجيهي وسيلة من وسائل الإتصال ، وهو يصدر لإعطاء الإرشادات أو التعليمات أو التوجيهات التي تتعلق بالسياسات أو الإجراءات أو الأعمال التي يجب إتباعها أو تتفيذها .

١ ـ مدير
 أ) لقب بطلق على الضابط التنفيذي الرئيسي في
 مكتبة أو مجموعة من المكتبات ، وهو يشير عادة إلى
 السيادة على أكثر من مكتبة . ويوصف اللقب عادة
 بكلمة ، مثل :

مدير المكتبة library director

مدير المكتبات director of libraries

مدير الخدمات المكتبية director of library services ب) لقب يطلق على الضابط التنفيذي الرئيسي في بعض المكتبات المدرسية في الولايات المتحدة . ج) يطلق أحيانا على المكتبي المسؤول عن عمل معين في مجموعة مكتبات ، مثل خدمات الأطفال .

د) في قليل من المكتبات، الرئيس الإداري
 للأقسام الإدارية الضخمة في المكتبة، مثل مكتبة
 الكونجرس.

هـ) عضو في مجلس إدارة المكتبة .

۲ ـ حرف دليلي

في مخطوطات العصور الوسطى وأرائل الكتب المطبوعة (المهاديات) ، حرف صغير يوضع في الفراغ الذي يترك لكتابة حرف إستهلالي بواسطة الرسام أو من يقوم بالتلوين باللون الأحمر . يسمى أيضا : guide letter

أمر توريد مباشر من الناشر . شراء المواد مباشرة من الناشر .

الخ . وهي المسؤلية الفنية عن إعداد الصور المتحركة وما يشابهها .

معاملة إرشادية directional transaction إتصال يتم للحصول على معلومات لتسهيل إستعمال المكتبة . وهو قد يتضمن إستخدام المصادر التي تصف المكتبة ، مثل مواعيد العمل ، وتصميم الأدوار ، والأدلة ، والسياسة العامة للمكتبة .

see also: reference transaction ,

سطر دلالي . خط الإنجاه تستعمل للإشارة الى سطر الحروف ، عندما يتبع عنوان الكتاب المختصر ، الذي يسمى بالعلامة الدلالية (راجع: designation mark) علامة الملزمة ، أو الحرف الذي يطبع على الحافة السفل من الصفحة الأولى من كل فرخ ورق ، وذلك لتوجيه المجلّد عند تجميع المطبوع ، وكانت أصلا تطبع على السطر الذي كانت تطبع عليه الكلمة الرابطة (راجع: catchwood) يطلق عليها أيضا: سطر الملزمة signature line .

see also: designation mark, signature and catchword line

رقم دلالي يظهر على السطر الدلالي (ن: الرقم الذي يظهر على السطر الدلالي (ن: direction line) أسفل الورثة في الكتب القديمة ، تحت آخر سطرعلى الصفحة .

إتجاه الفرز إما تصاعديا أو تنازليا .

direction of winding processed microfilm

إتجاه لف الميكروفيلم المحمَّض الميكروفيلم المحمَّض الميكروفيلم المظُهَّر يقرأ من اليمين عندما يكون إتجاه الضوء المار خلال الفيلم من الخارج في إتجاه مركز البكرة بها ثقب مستدير في محور الدوران ، فإن الفيلم يجب إعادة لفه إلى

تنظيم مباشر مباشر منظيم مباشر في الحاسب ، تنظيم ملف بشكل تنشأ معه علاقة بين محتويات حقل ضبط سجل control field أو مفتاحه Key ، وبين عنوان المنطقة في تخزين مباشر الموصول direct access storage حيث يحفظ السجل .

ا ـ دليل المحتوي على قوائم بأسهاء الناس والهيئات أو محاتب الأعمال في مدينة أو مجموعة من المدن أو دولة في ترتيب هجائي و/أو مقسم بالطرقي أو بالمؤسسات طبقا لتصنيفها التجاري ثم ترتب هجائيا ، أو بأسهاء المهنيين ، أو المنتجين أو بدوائر الأعمال التجارية في تجارة معينة أو مهنة .

٢ - دليل قاموس الأكواد في الحاسب ، قائمة بنود أو مداخل تقابل كل منها مادة مرتبطة بها ، مثال : في برنامج الحاسب قائمة العناوين والملصقات الرمزية لمحتويات مكان وجودها المعين في التخزين .

see also: dictionary, code '

see also: trade directory .

إيجابية مباشرة إيجابية مباشرة صورة موجب بدون صورة موجب بدون إستخدام وسيط سالب . تسمى أيضا : -self positive

direct positive process

إظهار إيجابية مباشرة

عملية يتم فيها إظهار الفيلم الذي تم تعريضه للضوء إلى فيلم موجب بدلا من فيلم سالب ، عن طريق إستخدام عملية إظهار إنعكاسي .

طباعة مباشرة طباعة مباشرة الطباعة عن طريق النقل المباشر من الفورمة للورق كما في حالة طباعة الحروف ، وهمي تختلف عن طباعة الأوفست التي يطبع فيها الورق عن طريق وسيط آخر.

see also: letterpress, offset

تسجيل مباشر نوع من التسجيل بتم فيه إنتاج أسطوانة مرثية مباشرة دون تشغيل لاحق إستجابةً لإشارات مستقبلة.

direct subdivision تفريع مياشر عند تعديد رؤوس الموضوعات لفهرس قاموسي عند تعديد رؤوس الموضوعات لفهرس قاموسي بخصوص كتاب يقتصر موضوعه على مكان جغرافي واحد ، فإن رأس الموضوع يتم تفريعه بإسم المقاطعه أو المحافظة أو المدينة أو أي موقع جغرافي آخر بدون ذكر لاسم الدولة ، مثل - Geology مثل المواقد إسم الدولة في الوسط ، مثل : - Najran Geology - Saudi Arabia - مثل : - Najran

see also: indirect subdivision

مسودة رديثة مسودة رديثة أو طباعة رديثة أو أسودة تحتوي على أخطاء عديدة أو طباعة رديثة أو التي تعاد إلى الطابع وعليها تصحيحات كثيرة . dis. see distributing

أسطوائة . قرص . «ديسك» disc المطوائة . قرص . المغنط في مجال الحاسبات الذي يستخدم كوسيلة لتخزين البيانات .

see also: magnetic disc.

٢ - إسم شائع والسطوانة الجرامفون، والتي يطلق عليها في الولايات المتحدة فونوغراف
 disk بكتب disk .

see also; audiodisc, videodisc

۱ - مستبعد
 أ) كتاب مسحوب من مجموعة الكتب المسموح بإستعارتها بسبب تمزقه أو قدم معلوماته أو حالته الرثة . يسمى أيضًا : deacquisitios
 ب) ورقة مستبعدة من الطبع لتلفها .
 ٢ - يستبعد

بخالص discharge

عملية إلغاء تسجيلة كتاب (أو أي مادة أخرى) كان معارا ثم أعيد للمكتبة وذلك بإعادة بطاقة الكتاب لجيب الكتاب أو بأى طريقة أخرى تشير إلى أن الكتاب أعبد إلى المكتبة.

see also: charge.

مخالصة الكتب discharging books مخالصة على إعادة الكتب.

see also: slip.

discharging counter

مكتب المخالصة على الإعارات

discharging desk see circulation desk. تحبير القرصي disc inking

نظام التحبير الذي يوجد خاصة في بعض ماكينات الطبع ذوات الكابسات المسطحة , وهو عبارة عن أسطوانة تدور على تروس خاصة بها في رأس الماكينة وأسطوانات التحبير غمر فوق القرص قبل هبوطها على الفورمة (الصفحات المنضدة الجاهزة

see also: platen press,

قرع من المعرفة/ الدراسة discippe حقل دراسي يعالج موضوعات متخصصة و/أو موضوعات تدرس من زاوية معينة .

رقم القرص/ الأسطوانة disc number رمز ، يتألف من حروف وأرقام يخصصه المصنع للقرص (أسطوانة الجرامفون) لسهولة الاستدلال عليه . وهو يطبع على العلامة الملصقة على الأسطوانة ويستخدم في القوائم والكتالوجات للتعرف عليها .

عربة أسطوانات discobus عربة تحمل أسطوانات الجرامفون بغرض إعارتها . • ∧قائمة أسطوانات discography قائمة بأسطوانات الجرامفون discs ، تعطي معلومات عن المؤلف الموسيقي ، والعنوان ،

والفرقة الموسيقية ، واسم الصانع ورقم الأسطوانة

في القائمة.

discontinued متوقف عن الصدور مجلة أو جريدة ، مثلا ، توقفت عن الصدور . discontinued number

رقم توقف استخدامه

في التصنيف، رقم من الطبعة السابقة لجدول التصنيف، توقف إستخدامه.

خصم . تخفيض discount خصم من السعر الأصلي للشيء المشترى يعتمد غالبا على الكمية المشتراة.

١ ـ مقالة . خطية . محاضرة discourse ٢ .. حديث . محادثة

٣_ يعالج موضوعا (كتابة أو خطابة). يحاضر في ٤ ـ يعزف (لحنا)

مرادف : relation

disc pack see cartirdge disc recordings see audiodisc

discrete متفرد

١ ـ متفرد ومنفصل ، نقيض متكامل .

٢ _ عنده قيم بمكن تمثيلها بأرقام ، نقيض بيانات في حالة انسياب متصل فهي قياسية analog

discrete record سجل منفرد يطلق على البطاقة ذات الثقوب الهامشية البطاقة المثقبة التي تفرز آليا أو الشريحة الفيلمية أو الشريط . قإذا مَثَّلت تلك السجلات وثاثق منفردة واحتوى كل سجل على تحليل لوثيقة منفردة ، فإن تسجيل المعلومات على تلك السجلات ينتج عنه ما يطلق عليه نظام الوثيقة documeentsystem . أما إذا مثل السجل موضوعا (أو وجها) واحدا واحتوى على معلومات تشير إلى كل الوثائق التي تعالج ذلك الموضوع المنفرد المشترك بينها فإنه ينتج عنه مايطلق

aspect system عليه النظام الوجهي discretion, administrative see administrative, discretion

مخصصات إختيارية discretionaryyennds ١ ـ مخصصات مالية تستخدم حسب رغبة من لهم

منمنم ١/٤ بوصة ، والذي يسمى بالقريص المصغر minidiskette ويصنع القريص من مادة بوليسترية قوية إسمها التجاري Mylar (تستعمل أيضا في أشرطة التسجيل وكهادة عازلة في الأفلام والقماش) ثم تطلى بمادة مغنطيسية ثم تحفظ في جاكيت بالاستيك قوى به بطانة داخلية من البوليستر, وهذا القريص المحفوظ في الجاكيت وكذلك فتحاته المخصصة لدخول رأس القراءة والكتابة يحفظ في ظرف ورقي . وقد تختلف المواد التي تستعمل وكذلك إجراءات تصنيعه من منتج لأخر ولكن الأساس تقريبا واحد . ويصنع بُخلط مواد الطلاء التي تتكون من ذرات خام الحديد (فريت) وهي المادة المغنطية العاملة ، وأسود الكربون (لتحويل الطلية إلى مادة موصلة للكهرباء، وبهذا تقل الإستاتية، أي الكهرباء الساكنة) ومحلول ، ومادة مُزلقة ، ومادة لاصقة . وبعد خلط المواد تطلى بها مادة البلاستيك التي تكون في لفائف عرضها من ٩ إلى ١١ بوصة . وبعد الطلاء يصقل السطح حتى تتساوى الطبقة في رقة متناهية على سطح البلاستيك ، ثم تقطّع لفة البلاستيك إلى أقراص مقاس ١/٤ ٥ بوصة أو ٨ بوصة ، حيث تومه م في محافظها ، ثم

تختير للتأكد من مطابقتها للمعايير الموضوعة .

سلطة الشراء.

٢_ غصصات مالية تتاح بعد الانتهاء من المصروفات الضرورية ، حيث تتعرض للقليل من التحفظات المالية .

discrimination تفرقة عملية معاملة الأفراد بتحيز على أساس الجنس أو اللون أو الدين أو العنصر أو بلد المنشأ أو السن أو أي شيء آخر .

discussion مناقشة . مناظرة فصل التعشيق disengage قطع التلامس بين جسمين .

الكتابة يحروف منفصلة disjoined hand كتابة بخط اليد تكون فيها الحروف منفصلة عن بعضها البعض . تسمى أيضا script writing . نقيض كتابة بحروف متصلة (راجع ; joined hand) أو الخط المشَبِّك . .

ورقة منزوعة disjunct leaf كعب الورقة الذي يبقى في الكتاب بعد نزع بقية الورقة التي تحتوي على أشياء لا يسمح بإبقائها في الكتاب.

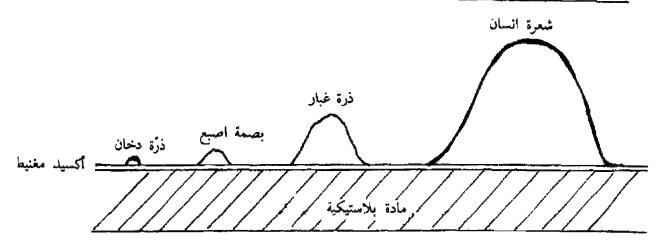
see also: cancellation

قرص disk (راجع: disc) وحدة دفع أقراص disk drive

تقنية دورآن القرص في وحدة أقراص ممغنطة تضبط حركات القرص . (راجع : disk storage , (drive

قريص . «ديسكيت» diskette قرص رقيق ومرن يشبه في شكله أسطوانة الجرامفون ، محفوظ داخل جَاكيت الأسطوانة . يستعمل لاختزان المعلومات في الحاسبات الميكروية، (راجع: microcomputers) وأجهزة معالجة الكلمات . وأهم ما يتميز به هذا القرصُ هو الاسترجاع في الحال (تقريبا) للمعلومات المختزنة عليه . يسمى أيضا : floppy disk . ومقاسه القياسي ٨ بوصات ، كما أن هناك مقاس





ذرة الغبار = ١٢,٥ وحدة في النخانة شعرة الإنسان = ٢٣ وحدة في الشخانة

بقة الأكسيد = وحدة في الثخانة ذرة الدخان = وحدتين في الثخانة صمة الاصبع = ٣,٥ وحدة في الثخانة

نسبة أحجام المواد التي قد تلوث سطح القريص إلى طبقة الأكسيد .

ملف الأقراص عبد السجلات تخص تطبيقا معينا مخزونة على أقراص .

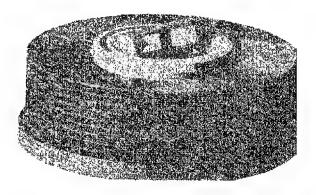
see also: magnetic disc file

disk operating system (DOS) نظام التشغيل بالأقراص

البرامج المستولة عن التدابير التحضيرية housekeeping والإتصالات بين وحدات التخزين الخاسب، والإتصالات بين الحاسب والأجهزة المساعدة.

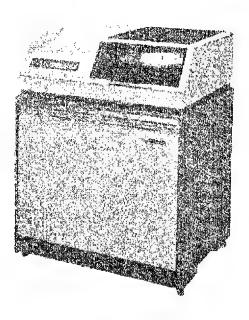
كنانة أقراص كنانة أقراص مجموعة من الأقراص بمكن تركيبها بالتبادل على ماكينة أو أداة للوصول إلى البيانات ، وهي إحدى وسائل التخزين المباشاهي عبارة عن مجموعة أقراص فوق بعضها البعض (تشبه الأسطوانات)

مثبتة على محور رأسي بمر بمراكز هذه الأقراص . وتكون هذه الأقراص مطلية بمادة قابلة للمغنطة . ولسلامة البيانات يكون الوجه الأعلى من القرص الأول والوجه الأسفل من القرص الأخير غير مستخدمين لتسجيل البيانات. ومنها ماهو مكون من ثمانية أقراص ، وبعضها مكون من أحد عشر قرصا ، وبعضها مكون من خمسة وعشرين قرصا . وكل قرص يتكون من مسارات داثرية tracks ويحمل كل سطح مابين ٢٠٠ ـ ٨٠١ مسار . كما يمكن تقسيم تجموعة الأقراص إلى مايشب أسطوانات متداخلة cylinders وهي تمثل مجموعة المسارات ذات البعد الواحد عن المركز ولها قدرة هائلة على التخزين . فعلى سبيل المثال هناك أسطوانات عفنطة سعتها التخزينية حوالي ٥٦٠ مليون حرف أي أثنا بحاجة إلى حوالي ٧ ملايين بطاقة لو أردنا تخزين هذه البيانات على بطاقات ، ويكون الوصول إلى أي بيان مباشرة وفي جزء من الثانية .

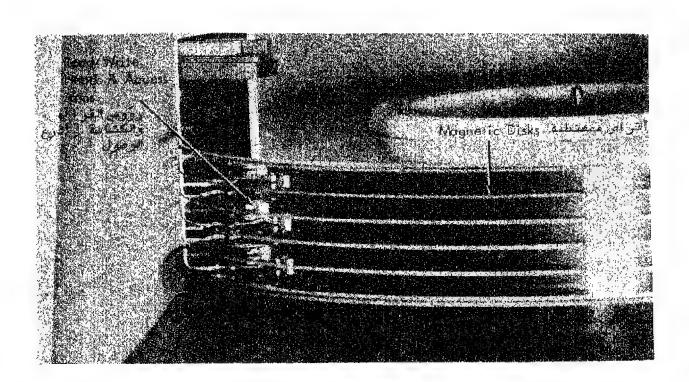


disk storage drive

وحدة دفع غزن أقراص وحدة تضبط حركات وحدة تدوير بجموعة أقراص معنطة تضبط حركات الأقراص . وهي مزودة برؤوس وأذرع للوصول العشوائي إلى المعلومات عند البحث ، وللقراءة وكذلك للكتابة على الأقراص .



IBM 2311 Disk Storage Drive



IBM 2311 Disk Storage Drive showing mounted disk pack and access arms

والعناوين هي مجرد أمثلة على التجميع بحروف مميزة .

وسيلة عرض غرجات المعلومات سواء كان ذلك للإنسان أو الآلة .

display rack see rack

شاشة عرض طisplay screen لوحة عرض display stand تطعة من الأثاث مصممة بحيث تقف على الأرض لعرض الكتب والمواد الأخرى عليها .

محطة طرفية عارضة display terminal unit عبطة طرفية عارضة (cathode-ray tube terminal, terminal (راجع : display tube (cathode-ray tube (راجع : cathode-ray tube)

display type

حرف عناوين/ اعلانات . حرف مزخرف حرف مزخرف حرف أسود ثقيل يستخدم للعناوين والإعلانات وفي أعمال التزيين الملفتة للنظر.

وقد يشتمل على الأحجام ١٨، ٢٤ بنط، ولكنها تضم غالبا مقاسات ٣٠، ٣٦، ٤٤، ٤٨، ٢٠، ٧٢، ٨٤، ٩٦.

عربة عرض الكتب عرض الكتب عرض المناسبات) لعرض عربة تستخدم أساسا (أو في المناسبات) لعرض الكتب داخلها أو على جانبيها من الخارج .

see also: delivery van

جمع مُنَمَّق عمل طباعي يستخدم فيه إخراج فني وحروف وتصميمات جذابة ، كاستخدام الحروف الطباعية الخاصة في صفحة عنوان الكتاب وعناوين الفصول وفي المواد الإعلانية .

disposal see disposition

قائمة إستغناء قائمة إستغناء في إدارة الأرشيف ، تكون عبارة عن قائمة بأنواع الوثائق مع تعليمات بالتخلص منها ، بمعنى تدميرها أو الإستمرار في الإبقاء عليها .

ظبتت dispersion

١ في البصريات ، إنفصال شعاع ضوئي إلى ضوء منقسم إلى ألوانه الرئيسية عند مروره خلال سطح شفاف ثم انكساره .

 Y_- في الإحصاء ، إنتشار أو تغير القيم المشاهدة للمتغيرات وذلك بالنسبة لبعض مقاييس الإنجاء المركزي . والتشت في أي مجموعة يقصد به درجة التفاوت أو الاختلاف بين قيم هذه المجموعة . فإذا كانت قيم المجموعة متقاربة من بعضها البعض ، يكون التشتت صغيرا ، وإذا كانت متباعدة عن بعضها البعض أي متبانية ، يكون التشتت كبيرا . فالمجموعتين ($m = Y_1$ ، Y_1 , $Y_$

۱ ـ يعرض . يبسط . يظهر display بطبع بأحرف ضخمة .

٢ - عرض مرثي

المادة المبوزة بأحرف ضخمة . والعرض المرثي هو عملية اخراج الوسائل أو البيانات على شاشة فسفورية بوحدة عرض مرثي .

see also: cathode-ray tube, reader, reader-printer

display case صندوق/ نافذة عرض display console

«كونسول» عرض . عارضة تحكم مرئي . وحدة تشغيل مرئي

وحدة تحكم خارجي للحاسب ذات شاشة تلفازية ولوحة مفانيح .

مجموع بحروف مميزة displayed نص مطبوع مجموع على أسطر منفصلة ومميز عن بقية النص بسبب تجميعه في حروف أصغر أو أكبر من بقية النص ، أو عن طريق موقعه من الهامش . والإستشهادات الطويلة والمعادلات الرياضية

الشرائح حتى تبدو الصور على الشاشة وكان أحداها تحل محل الصورة الأخرى بشكل تدريجي . ويقوم الجهاز بتخفيض الإضاءة في صورة مع رفع شدة الإضاءة في الصورة الأخرى بالتدريج .

distance learning see open learning distinctive title عنوان نميز الغنوان الذي يظهر على إصدارة فردية أو بجلد مستقل للدورية بالإضافة إلى العنوان المنتظم . تشويه . إلتواء . تشوه distortion المنتقيمة المنتقيمة عدسي يؤدي إلى ظهور الخطوط المستقيمة كخطوط منحنية قرب أطراف مجال المشاهدة (الصورة) .

٢ ـ في إيصال البيانات ، أي تغيير غير مطلوب في الإشارة المرسلة خلال قناة .

see also; noise (1)

٣ أي تغيير في البرنامج السمعي أو المرثي الذي يحدث بسبب أخطاء ميكانيكية أو كهربائية أو الأجهزة التي تعبد التشغيل.

distributed (computer) processing معالجة موزعة (بالحاسب)

أنظمة المعالجة بالحاسب التي يشترك في وظائفها التحكمية (راجع: control function) و/ أو وظائفها الحسابية عدة نقط شبكية (راجع: network nodes).

 ٢) مجموعة منطقية واحدة من وظائف المعالجة مستخدمة بين عدد من الحاسبات.

distributed data bases

مراصد بيانات موزعة

مراصد البيانات أو أجزائها (كشافات، مواقع، الخ) المتصلة ببعضها منطقيا والتي تقع في مواقع جغرافية منفصلة عن بعضها في شبكية المعلومات (راجع: network)

أوجه منتشرة/ موزعة distributed facets أوجه الموضوع المركب التي يتم تركيبها من أجزاء متعددة من جداول التصنيف وذلك باستخدام

إستبعاد وحفظ . تخلص استبعاد وحفظ . تخلص الإجراء الذي يتخذ بعد تقييم (راجع: appraisal) الوثائق غير الجارية . وهذا قد يشتمل على تحويلها إلى مركز الوثائق أو مستودع الأرشيف على الميكروفيلم ، أو إعدامها . والمصطلح يشتمل على (ولكنه ليس مرادفاً للمصطلح): الاستغناء الخي تستخدمه الحكومة الأمريكية ليعني الإعدام destruction .

قائمة إستبعاد وحفظ disposition schedule في الأرشيف ، وثيقة تحكم باستمرار الإحتفاظ بالوثائق الجارية أو التخلص منها في أي مؤسسة . تسمى أيضا : records schedule, records control وإن نشر هذه القائمة يعطي الجهة الادارية سلطة تنفيذ ماورد فيها .

dissection تجزىء تكوين نسق من الفصول المترابطة في التصنيف بث . تشر disseminating

dissemination of information

بث معلومات

توزيع أو إرسال المعلومات ، سواء طلبت تلك المعلومات بالذات أم لا ، وذلك إلى أعضاء مؤسسة بواسطة المكتبي أو أخصائي المعلومات والوسائل التي تستخدم عادة في تلك العملية تشتمل على نشرات الأخبار ، والمستخلصات والمذكرات ، أو المحطابات والمقابلات الشخصية أو المكالمات التليقونية ، ولكنها قد تشتمل أيضا على ملاحظات تصاحب المقالات ، أو المدكرات ، أو المصاصات ، أو التقارير ، وكذلك وضع علامات أمام الفقرات الهامة .

dissertation, academic رسالة / أطروحة جامعية / علمية / أكاديمية رسالة تعد كشرط للحصول على درجة علمية أو دبلوم .

dissing see distributing
dissolve control
حمابط تبهیت جهاز الکتروني مهمته التحکم في جهازین لعرض

الترتيب التوافقي ، (راجع : combination distributed terms أيضاً:

see also: descriptor sequence

شبکة موزعة distributed network

see decentralized (computer) network () تصميم الشبكة التي تكون فيها كل نقطة متصلة بكل نقطة أخرى مباشرة عن طريق نقطة وسطية . see also: fully connected network, ring network, star network

distributed process see distributed (computer) processing

روابط منتشرة وابط منتشرة وجه ثانوي للموضوع يستعمل ليظهر علاقة عند تصنيف الوثيقة والذي لن يستعمل كموضوع رئيسي ولكن كتفريع عند تحديد رقم التصنيف. وإن نفس المدخل الفرعي قد يستعمل لتقسيم عدة رؤوس موضوعية أخرى.

نظام موزع نظام موزع نظام تقوم فيه كل إدارة أو وحدة بصيانة مرصد بيانات خاص بها وتعد إجراءاتها بتجهيز البيانات وذلك طبقا لاحتياجاتها . ولكنها نظل تجهز معلومات معينة لكي تتدفق داخل النظام لتؤدي وظيفة ما في النهاية .

distributed terms see distributed facets: distributing (dis.)

١ إعادة الحروف أو الأمنهات
 إعادة الحروف الطباعية إلى صناديقها بعد إستخدامها أو صهرها بعد إستخدامها في الفورمة . تسمى عادة : dissing

see also: break

۲ _ إنتشار

في عملية الطباعة هو إنتشار الحبر بالتساوي على وجه فورمة الطباعة .

توزيع توزيع ٢ الخيرة في سلسلة العمليات التي ياضمنها النشر وتلتصق مباشرة بعملية التسويق .

لا_ طريقة إنتشار قيم إحصائية معينة .
 لسخة التوزيع
 لسخة مصغرة يمكن الحصول منها على نسخ أخرى بنفس نسبة التصغير . تسمى أيضا service copy بيانات التوزيع
 ليانات التوزيع
 لقوير على ظهر صفحة العنوان يذكر فروع دار النشر أو ممثلي الناشر الذين توزع كتبه عن طريقهم .

distribution microform

وعاء مصغر للتوزيع

نسخة من الوعاء المصغر مخصصة للإستعمال الفعلي ، وذلك لتمييزها عن الأصل أو الوسيط الذي تكون وظيفته إنتاج أوعية التوزيع . حقوق التوزيع الترتيب الذي يجريه الناشر والذي يقصر حق توزيع أحد المطبوعات على منطقة جغرافية بالذات .

موزع الوكالة التي لها الحقوق المطلقة أو المشتركة لتسويق مادة ما .

أسطوانات موزعة الطباعة التي تنشر الحبر بتوازن السطوانات ماكينة الطباعة التي تنشر الحبر بتوازن واستواء على صينية أو نحاسة التحبير، أو على السطح الطباعي أو الفورمة ، أو على أسطوانات الترطيب .

منطقة . مقاطعة منطقة . مقاطعة تضم عادة بلدة والمنطقة الريفية المحيطة بها . كما تطلق أيضا على منطقة من المناطق التي يقسم إليها

القطر أو الأقليم .

مكتبي المنطقة المنطقة المنطقة التي تخدم مختبي مسؤول عن مكتبة المنطقة الفرعية التي تخدم منطقة أكبر من البلدة التي توجد فيها .

مكتبة حيُّ . مكتبة فرعية district library

۱ ـ مرادف : مكتبة فرعية (راجع : branch) مرادف : مكتبي حضري .

٢ ـ في إنجلترا تكون مكتبة فرعية في بلدة تجارية

أنواعا مختلفة من المواد كل في فهرس مستقل، مثل: الدوريات، الحرائط، الأفلام، الخ. see also: split catalog

divide like the classification

قسم مثل التصنيف

الإستعمال الذي يسهل تذكره بعد العلامة العشرية (,) للرموز المستخرجة من أجزاء مختلفة من جدول التصنيف من أجل تفريع الموضوع ، مثل الرقم (١٦٠) في تصنيف ديوي :

ببليوجرافيا الموضوعات المتخصصة ١٦٠ ببليوجرافيا علم الفلسفة ١٦,١٧ ببليوجرافيا علم الأخلاق ١٦,١٧ ببليوجرافيا الإنجيل ١٦,٢٢ ببليوجرافيا علم الكيمياء ١٦,٥٤

وقد استبدلت تلك الملحوظة ، التي كانت مستخدمة في الطبعة ١٧ وماقبلها من تصنيف ديوي ، بتعليمات الإضافة (راجع: add :

dividing stroke see line division mark

divinity تجليد الكتب المقدسة divinity calf

تجليد الكتب الدينية بجلد العجول تجليد بجلد عجول بني غامق سادة ، كان يستخدم كثيرا في منتصف القرن التاسع عشر لتجليد الكتب الدينية .

divinity circuit edges see circuit edges circuit edges, divinity المقابل الأمريكي للألفاظ edges. Yapp edges

divinity edges see circuit edges

division

١ ـ قسم ، من إدارة في بعض المكتبات .
 ٢ ـ إدارة في بعض المكتبات .

٣ وحدة ، في نظام للمكتبات يختص بوظيفة
 معينة ، مثلا «وحدة الفهارس» ، أو بموضوع
 محدد ، مثلا «وحدة العلوم» .

أو منطقة نشيطة تخدم المنطقة الريفية التي حولها . see also: regional branch, regional headquarters. district media program see school district media program

تشوش تشوش المساكي ، أو إشارة ضوضائية تؤثر في الاستقبال اللاسلكي ، أو التلفازي ، أو في استقبال الصور التلغرافية .

۲ - إشارة قيادية غير مطلوبة بجهاز تحكمي .
 ditto (do.)

 ١ علامة التكرار/ الإعادة . نسخة طبق الأصل

تتكون علامة التكرار من فاصلتين (١٠) لتدل على تكرار حرف أو مجموعة حروف أو كلمة ، فتعني عبارة «كيا سبق» أو «كيا تقدم» . يمكن الإستعانة بهذه العلامات أيضا في تصحيح تجارب الجمع للإشارة إلى تكرار الحرف .

r ـ ني الاستنساخ (راجع: spirit duplication) مستنسخ

المادة المستنسخة باستخدام آلة إستنساخ كحولية (سبرتو) ، كها تطلق على المادة المستنسخة على ماكينة Oitto الأمريكية التي من هذا النوع . وهي لفظ عام (مثل: Roneoed الذي يطلق على المواد المستنسخة على ماكينة إستنساخ بالإستنسل المشمع) .

خطأ متكرر خطأ متكرر حرف مطبوع ، أو مجموعة من الحروف المطبوعة ،

حرف مطبوع ، او مجموعه من الحروف المطبوعة . التي يتكرر فيها الخطأ .

يومي . جريدة يومية يومي . خريدة يومي . خريدة يومية تباعد . إنفراج إنحراف الأشعة الضوئية بعيدا عن بعضها كما يحدث في حالة العدسة المقعرة أو المرآة المحدبة . فهرس مجزأ divided catalog

الفهرس الذي ترتب مداخله هجائيا في وحدات منفصلة ، مشلا : فهرس المؤلف ، فهرس العنوان ، وفهرس الموضوع . أو أن تغطى مداخله

العشرة الرئيسية) ، ويمثلها الرقم الثاني في رمز التصنيف ، مثل (٢) في (٢٢٠) . وهناك مائة من هذه الأقسام .

D-library (duplicating library)

مكتبة إستنساخ

مكتبة تقوم بتجهيز واختزان نمخ مصورة مصغرة من الكتب والوثائق الأخرى التي لا تعار خارج المكتبة . وأهداف هذا الإجراء هي : توفير مساحة الإختزان ، وتجنب تمزق أو سرقة النسخ الأصلية ، وتجنب مصاريف ومجهودات تسجيل وإعارة وتجليد الكتب .

see also: C- library

D/log E curve

تمثيل بياني لاختلاف الكثافة كدالة للوغاريتم التعريض .

(characteristic curve, H and D curve, : جراجع sensitometric curve)

see also: contrast (1)

D-max see density (1); density, maximum
D-min see density (1); density, minimum
do. see ditto

وثيقة

١ - سجل - على سطح مستوى ، أو على سطح
يسهل وضعه في إستواء عند الطلب ، مصنوع من
الررق أو أي مادة أخرى يسهل تناولها ، أو نقلها
من مكان لآخر وحفظها عبر الزمن - بالأفكار
النابعة من العقل والتي يعبر عنها في شكل لغوي
أو رمزي أو بأي وسيلة أخرى ، و/ أو سجل
بالظواهر الطبيعية أو الإجتماعية تنتجها أداة دون
أن تمر خلال العقل البشري لنسجها وتحويلها إلى
أفكار نابعة عن العقل (تعريف رانجاناتان)

٢ مادة من أي نوع ، دون النظر إلى تكوينها
 المادي وخواصها المادية ، تسجل عليها المعلومات .

٣ سجل، مرسوم أو مكتوب عليه، ينقل
 المعلومات، ويعتمد عليه لإثبات الحقائق.
 ويشتمل في الوقت الحاضر على الصور،

٤ ـ شعبة في جمعية المكتبات الأمريكية ، وجمعية المكتبات المتخصصة تمثل منظمات أو موضوعات .
 see also: branch, group, section

هـ وفي التصنيف يعني اللفظ: division
 أ) تقسيم ، عملية تقسيم الفصول أو المجموعات الموضوعية في خطة التصنيف إلى أجزائها الدقيقة .

ج) موضوع فرعي لفصل من فصول التصنيف.

د) تفتيت الوجه (راجع: facet) إلى بؤرات في التصنيف (راجع: focus)

see also: exhaustive division, hierarchical classification system, main class.

خطة التقسيم خطة التقسيم المكتبة والخدمات في المكتبة العامة الكبيرة ، تقسيم المكتبة والخدمات إلى وحدات إدارية طبقا الأقسام موضوعية عامة (العلوم الإجتماعية ، الإنسانيات ، المخ) . وتشمل الخطة تقسيم الأنشطة الوظيفية ، بما فيها الخدمات الفنية ، ولكن في التطبيق العملي يشمل التقسيم خدمات القراء وتنمية المجموعات . عنوان القسم عنوان القسم على وجه الورقة . المصفحة تسبق قسم في كتاب وتحمل رقم القسم الويسمه مع ظهور عنوان القسم على وجه الورقة . ٢ ـ عنوان قسم كبير من الكتاب كما يظهر على صفحة عنوان القسم الكتاب كما يظهر على صفحة عنوان القسم الكتاب كما يظهر على المفحة عنوان القسم المؤلمة المؤلمة

divisional title-pages see general title

division head
مكتبة قسم في الجامعة أو الكلية ، تنشأ بالإتفاق
مع المكتبة المركزية عادة .

see also: depatmental library

division of DDC

التقسيم الأول في تصنيف ديوي الدرجة الثانية من التقسيم الفرعي في تصنيف ديوي العشري (الدرجة الأولى لتقسيم أحد الأقسام

ضابط الاستخبارات الذي يهتم بتجميع وتوزيع المعرفة ، وهو عكس المكتبي الذي يهتم بأساليب تداول سجلات المعرفة ، وتوفيرها للمستفيدين ، فهو يهتم بتجميع المعلومات التي تحويها الوثائق وكذلك البيانات من المصادر الأخرى ليكون تجميعا جديد! للمعلومات .

see also: information scientist

documentary information

معلومات وثائقية

معلومات عن الوثائق أو عن معلومات مسجلة على الوثائق. وكلا النوعين من المعللةت يمكن «استعادته» طبقا للغرض من الاستعادة، سواء كانت لمعرفة مكان تواجد المعلومات المطلوبة أو ماهيتها.

documentary reproduction

نسخ وثائقي

نسخ الوثائق أو صفحات من الكتب بوسائل تصويرية أو غير تصويرية بحيث تكون للصورة شكل الأصل، وبدون طبع النص حرفا حرفا على الآلة الكاتبة أو بتجميع الحروف وصفّها في الطبعة.

see also: diazotype process, electrophoraphic processes, lensless copying, photocopy, pseudophotographic photocopying, reflex copying, reprography, silver processes, thermal process, transfer process.

documentation توثيق

١ - فن تجميع وتصنيف وتيسير الافادة من مختلف
 الأنشطة الفكرية .

 ٢ - تسجيل المعرفة البشرية ومصادرها وتنظيمها تنظيما منسقا يكفل سرعة الوصول إليها . وكذلك بث المعرفة وأوعيتها بمختلف الطرق .

٣- تسجيل وتنظيم وبث المعرفة المتخصصة.
 ٤- علم تجميع واختزان وتنظيم مصادر المعلومات المدونة أو الوثاثق لتيسير الوصول إليها إلى أقصى درجة.

والسمعيات ، وتسجيلات ناتجة عن طريق اللمس (الكتب ، القصاصات ، الخرائط ، المخطوطات ، الرسومات ، الخريات ، الخ) .

٤ ـ عمل مسجل في شكل لغوي أو رمزي أو أي
 وسيلة أخرى .

٥ - أي شكل من المعلومات المسجلة ، سواء كانت في قالب كتابي مكون من حروف وأرقام ورموز ، أو مصور أو مسموع . والإنجاء في الوقت الحالي إلى إعتبار جميع محتويات المكتبة أو مركز التوثيق كوثائق . ويقصد بالوثيقة أي نوع من السجلات دون النظر إلى بياناتها أو شكلها المادي سواء كانت على ورق أو فيلم أو رق أو أي مادة أخرى . والنتيجة أن لفظ «وثيقة» يستخدم عندما نعني في الواقع «كتابا» أو وسيلة تسجيل أخرى .

1 - تطلق بصورة عامة على المواد ذات الأهمية المكتوبة أو المطبوعة والتي تحوي معلومات بصرف النظر عن طريقة أو خصائص التسجيل والقيد . والوثيقة القانونية (الدبلوماطيقية) هي مكتوب يحوي فعلا أو تصرفا قانونيا صادرا بإرادة المتصرف أو المتصرفين .

٧- الوعاء والبيانات المسجلة عليه للاستخدام البشري ، مثل التقرير أو الكتاب ، وهي تطلق على أي وسيلة من وسائل عرض البيانات بحيث يحكن للانسان قراءتها .

٨ ـ يمكن توسيع المعنى ليشتمل على أي تسجيلة لها
 صفة الاستمرارية (يمكن قراءتها بواسطة الانسان أو
 الآلة .

9 ـ اختصار لمصطلح المطبوع الحكومي government publication

see also: archival document, documents, work

عنوان وثيقة document address

رقم تصنيف أو أي رمز يشير إلى مكان الوثيقة في موقع تخزين (راجع: store)

see also: unit record

موثق documentalist الذي يعمل في التوثيق . ضابط المعلومات أو

قائمة توثيق قائمة توثيق ببليوجرافيا تركز على مقالات الدوريات وتهتم بالقراء وذلك بخدمتهم بواسطة متخصصين في الأبحاث والأعمال أو الإدارة.

عمل توثيقي documentation work عمل توثيقي (docementation list : إعداد قائمة التوثيق (راجع

document card

وحدة بطاقية . بطاقة وثيقة

وحدة بطاقية (راجع: unit card) أو بطاقة تحمل جميع المعلومات الببليوجرافية والتكشيفية لمادة من المواد. تستعمل في نظام «زاتوه للتكويد (راجع: Zatocoding) وأنظمة البطاقات ذات الحافة المثقبة وكذلك في الملفات التي يكون البحث فيها متسلسلا. والبطاقات التي تستخدم في أنظمة الفرز الآلي يطلق عليها أيضا بطاقات الوثائق وغالبا ما تمثل البطاقة وثيقة مفردة أو جزءاً من الوثيقة.

document case

عفظة وثائق . صندوق حفظ وثائق وعاء مصنوع من الكرتون المقوى ومقاماته ١٥×١٠٥ بوصة عادة ، وذلك لحفظ الوثائق أو المخطوطات في شكل منسط .

see also: portfolio

ه ـ يشمل أنشطة المكتبات الحاصة وكذلك الأنشطة
 السابقة على إعداد وإستنساخ مواد المعلومات
 وأنشطة البث .

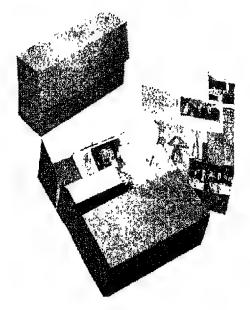
٦- إختيار وتصنيف وبث المعلومات.

٧- علم تنظيم وصيانة أوعبة المعرفة لتبسير سبل الإفادة من محتوياتها لأغراض الإستشارة السريعة وإقامة العلاقات المتبادلة بين تلك المحتويات.
 ٨- الإجراء الذي بمقتضاه يتيسر الإفادة من رصيد المعلومات المتراكم من أجل التقدم المطرد للمعرفة.
 ٩- فن تيسير الإفادة من المعرفة المسجلة والمتخصصة من خلال عرضها واستنساخها ونشرها وبثها وتجميعها وإخترانها وتحليلها موضوعيا وتنظيمها وإسترجاعها.

١٠ - تجميع المعلومات وصيانتها وتصنيفها وإنتقائها
 وبثها والافادة منها .

الحاسبات الآلية ، ثعني القيد المفصل للقرارات الخاصة بتطوير نظام الحاسب من أجل إصلاح أو تحسين أو توسيع النظام .

مركز توثيق مركز توثيق مكان لاستقبال المطبوعات ، وتجهيزها ، وحفظها ، وتلخيصها ، وإستخلاصها ، وتكشيفها وإعداد نشرات لها لتوزيعها على المهتمين بها في أماكن البحوث ، وإعداد ببليوجرافيات لها وعمل صور منها أو ترجمتها .



document-mark channel

مسار علامة الوثيقة

الموقع المحدد أو الموضوع على طول الميكروفيلم ، في حدود منطقة التسجيل ، أسفل أو أعلى الصورة على لفة الميكروفيلم لتسجيل العلامة المرثية التي تستخدم في عد أو تحديد مكان لقطة بالذات ، (document mark) .

document mark encoder

مُكَوِّد علامة الوثيقة

أداة في الكاميرا تستخدم لوضع علامة استرجاع الصور ، مثل الومضة (راجع : blip) أعلى و/أو أسفل الصور حسب الطلب .

رقم وثيقة بخصص للمطبوعات الحكومية رقص يعرف الوثيقة بخصص للمطبوعات الحكومية وخصوصا سلاسل الولايات المتحدة ، (راجع : (United States Serial Set المخصص للوثائق داخل كل سلسلة .

مسجل وثائق ببليوجرافيا ذات مجال واسع تعطى تفصيلات عن ببليوجرافيا ذات مجال واسع تعطى تفصيلات عن مواد موجودة في ملفات مختلطة تحتوي على مطبوعات ومخطوطات ومواد مكتوبة على الآلة الكاتبة وصور وخرائط ومخطوطات، الخ، كتلك التي تجمع في مراكز التوثيق. وهي طريقة سريعة لتسجيل المواد، تنشأ لاستشارتها حال تجهيز تلك المواد.

document overlap see overlap

document plane

سطح مستو توضع فوقه المواد (الوثائق) لتصويرها
على الميكروفيلم .

document retrieval

إسترجاع / إستعادة الوثائق

عملية تقديم الوثائق ذات الصلة الوثيقة بموضوع البحث . وهذا لايمكن إجراءه إلا إذا : (أ) صنفت الوثيقة أو تم تكشيفها ، (ب) تم إختران رؤوس المرضوعات أو الرؤوس الكشفية الخاصة بها بوسيلة أو بأخرى ،

فهرس وثائق document catalog مرکز وثائق document center

منظمة تكون وظائفها أقل من مركز التوثيق (راجع: documentation center)، وتتركز تلك الوظائف حول إنتقاء وثائق معينة والحصول عليها وتخزينها وإستعادتها. ومثل هذا المركز يقوم بنشر الوثائق التي يتسلمها أو ينشىء مثيلات لها، أما العمليات الأخرى مثل الإستخلاص والتكشيف الخ. فيقوم بها مركز التوثيق.

see also: information evaluation center, referral center.

document copying see documentary reproduction, reprography

document delivery service

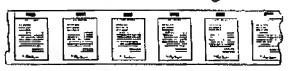
خدمة تسليم الوثائق

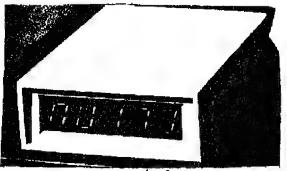
١ في أنظمة إسترجاع المعلومات ، التزويد بالوثائق المنشورة رغير المنشورة المطبوعة أو المصورة تصويرا مصغرا نظر تكاليفها .

٢ ـ تقديم الوثائق المطلوبة من مجموعة المكتبة
 لكتب أو منزل المستعير.

علامة الوثيقة document mark

علامة مرثية ، مستطيلة عبادة ، داخيل منطغالتسجيل أسفل (و/أو أعلى) الصورة على الميكروفيلم . تستخدم لعد اللقطات أو الصور آليا . تسمى أيضا : blip, image mark





Eastman Kodak Company.
"Blip" Film and IC-D Odometer

(ج) تم البحث في تلك الرؤوس.

document retrieval system

نظام إستعادة / إسترجاع الوثائق نظام يقوم بالبحث وإيجاد وعرض وثيقة معينة للباحث أو نسخة كاملة من الوثيقة بدلا من مجرد عرض الإسناد الببليوجراني (راجع: -bibliog) أو الإحالة المرجعية . وهو وجه من أوجه إسترجاع المعلومات (راجع: retrieval)

وٹائق documents

مواد يسمح بضمها للأرشيف (راجع: ماسبة، أو (2)) وتكون مخطوطات على أي مادة مناسبة، أو أصول مكتوبة على الآلات الكاتبة أو مطبوعة، أو على أفلام أو أي مواد أخرى عليها علامات هجائية أو رقمية أو رموز والتي تشكل جزءا من إجراءات إدارية (عامة أو خاصة) والتي تركت في عهدة الشخص أو الأشخاص المسؤولين عن تلك الإجراءات ولمن يأتي بعدهم بطريقة مشروعة. (راجم: archives).

see also: document .

مستودع وثائق documents depository في الولايات المتحدة ، تكون مكتبة مخصصة رسميا لاستقبال نسخ مجانية من جميع أو بعض المطبوعات الحكومية المختارة ، وقد تكون مكتبة مخصصة لاستقبال مجموعة مجانية كاملة من البطافات المطبوعة التي تصدرها مكتبة الكونجرس .

see also: depository library,

document signed see s. d.

Documents Office Classification تصنيف مكتب الوثائق

نظام تصنيف يستعمله مراقب وثائق حكومة الدولايات المتحدة U.S. Superintendent of المتحدة Documents لترتيب مطبوعات الحكومة الفيدرالية والترتيب أساسا يكون تبعا للهيئة التي تصدر Checklist Classification, المطبوع يسمى أيضا: Superintendent of Documents Classification

document stop

ميقف الوثائق

جزء موجود في معظم الكاميرات الدوارة التي تمنع مرور أكثر من وثيقة واحدة أمام العدسة في المرة الواحدة . وجهاز توقيف الوثائق عامة يمكن تعديله ليسمح بمرور ورقة واحدة مها تكن رقتها ولكن لن يسمح بدخول ورقتين مع بعض . ويطلق عليه في بعض الأحيان : double document stop

ظون وثائق ظون وثائق ضون مكانا تحفظ فه

في إسترجاع المعلومات ، يكون مكانا تحفظ فيه الوثائق .

نظام وثائقي نظام وثائقي الآلي تفترض أن يمثل وسيلة من وسائل التكشيف الآلي تفترض أن يمثل السجل المنفرد (مثل، البطاقات ذات الحافة المثقبة، أو البطاقات المثقبة التي تفرز آليا أو شريحة فيلم أو شريط طويل) وثيقة مفردة ويحتوي في شكل يسهل بحثه على جميع نتائج تحليل الوثيقة المنفردة. يسمى أيضا: item entry system, discrete record, item entry system.

عدّل بالتظليل عدّل بالتظليل ظلّل جزءا من ورق التصوير الفوتوغرافي بقصد تعديل درجة لون بعض أجزاء الطبعة . يسمى أضا : hold back

see also: burn-in(1)

مطوى الزوايا . مثنى الأركان dog-eared تقال عن الكتاب أو المحفظة أو المواد المشابهة التي تكون زوايا أوراقها مثنية أو متسخة بسبب الاستعمال .

سجل الهداة يكون على شكل دفتر أو على بطاقات .

قائمة الواهبين/ المائحين donors list سجل بمن يهبون الهدايا مرتب أبجديا على بطاقات وكل بطاقة تخصص لشخص أو هيئة واحدة . (مصطلح أمريكي) .

door checker see guard (3)

منطقة سكنية خصص للسكن وغير مباح انشاء جزء من مدينة خصص للسكن وغير مباح انشاء مصانع أو ورش فيه للعمل .

مكتبة المدينة السكنية dormitory library بموعة من الكتب في مدينة سكنية جامعية في الولايات المتحدة . وتكون المجموعة للتسلية ولكنها قد تضم بعض الكتب الدراسية . تسمى أيضا : residence library

dorse

ظهر ورقة الرق

see also: membrane

DOS see disk operating system

التجليد ظهرا لظهر الظهر التجليد ظهرا كتابان أو أكثر ـ كتب صغيرة عادة ـ مجلدة معا ظهرا لظهر بحيث يكون الغلاف الحلفي لأحدهما هو الغلاف الحلف الخلفي للكتاب الآخر والحافة الأمامية لأحدهما ملاصقة للحافة الأمامية للكتأب الآخر . see see also: tête-bêche

«دوسيه». ملف ملف أو حافظة في الأرشيف، تجميع للوثائق في ملف أو حافظة أو إضبارة folder أو أي وحدة لحفظ الوثائق التي تعطي معلومات عن شخص أو هيئة. يستعمل اللفظ أحيانا ليشير إلى ملف الحالة case file أو إجراء معين.

تنميش النقطة الطباعية تعديل أو تصحيح النغمات اللونية للسلبيات أو الإيجابيات الظلية بالتحكم في حجم النقطة الطباعية بواسطة التنميش والتأكل الناتجين عن تفاعلات المخففات والمختزلات الكيميائية وكذلك باستخدام فرشاة رفيعة كالتي يستخدمها الفنانون . see also: retouching

مولد نقطي dot generator

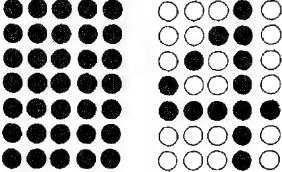
(راجع: dot matrix)

خريطة نقطية خريطة تظهر كثافة التوزيع عن طريق نقط من

حجم موحد وكل نقطة تمثل كمية محددة .

مصفوفة نقطية

نسق من نقط من الحبر أو الضوء أو أي عناصر
مشابهة تكون صورة من الصور تستعمل لتكوين
رموز هجائية رقمية وعلامات .



5 x 7 dot pattern

dot printer see matrix printer

الطبع المنقط dotted print

1 - طريقة قديمة للطبع البارز من سطح محفور حيث تكون الأجزاء البارزة سوداء عند الطباعة ، كما يتم الحصول على الظلال عن طريق تثقيب اللوح الطباعي أو القالب بثقوب صغيرة جدا ، فتظهر عند الطبع كنقط بيضاء على أرضية سوداء . قسمى أيضا : Schrotblatt, manière cribiée

سطر منقط مطر منقط او شرط ، أي أنه لا يكون خط من نقط لا يكون خط من نقط فقط أو من الإثنين معا .

۱ جمع مكرو
 الطباعة ، جمع الكلمة ، أو الحرف ، الخ .
 اكثر من مرة بطريق السهو أو الخطأ .
 ٢ حجم مضاعف

فرخ ورق ضعف حجم الوحدة العادية ، مثل التاجي المزدوج ٣٠×٢٠ بوصة) ، حيث أن التاجي العادي ٢٠×١٥ بوصة .

see also: paper sizes

كتاب مزدوج كتاب مطبوع على أنصاف أفرخ الورق .

double cap see d.c.

double column see d.c.

مطبوع على عمودين وبين العمودين فراغ . صفحة مجموعة على عمودين وبين العمودين فراغ . وتسمى أيضا half measure ويجري التجميع على عمودين في أعمال ، مثل القواميس ودوائر المعارف والكتب المقدسة .

کراون مزدوج (double crown (d.c.) کراون مزدوج فرخ ورق مقاس ۲۰×۳۰ بوصة .

double dagger

خنجر مزدوج . خنجران (‡) ثالث علامة من علامات الحواشي ، تأتي بعد العلامة الخنجرية (راجع : dagger) . يطلق عليها أحياناً : double obelisk

see also: reference marks

double document see overlap
double document stop see document stop
doubledot halfone

صورة ظلية مزدوجة النقط

في التصوير الظلي (الهافتون) halftone حيث تصور النسخة مرتين بتعريضين مختلفين ثم توضع الصورتين السلبيقين إحداهما فوق الأخرى ثم يعاد تصويرهما في هذا الوضع للحصول على سلبية واحدة أو صورة موجبة من أجل الحصول على مدى لوني اكبر.

see also: duotone

double elephant folio book sizes, elephant

بطانة مزدوجة ورق بطانة لتجليد الكتب، حيث تلصق ورقتين ورقتين . في الجلدة من الداخل وتترك ورقتين حرّتين . مدخل مزدوج double entry مدخل في فهرس تحت أكثر من موضوعين ، أو تحت أسهاء مشاركين فرعيين ، مثل المؤلفين والمحررين والمصوري والمترجين ، الخ ، ويستخدم هذا المدخل نفسه مع

إضافة الرؤوس المناسبة . وكذلك يطلق على مدخل العمل الذي يوجد تحت الإسم الأصلي للمؤلف وكذلك الإسم المستعار .

see also: duplicate entry

double-entry charging system نظام إعارة بمدخلين

نظام إعارة تتولد فيه عند كل إجراء إعارة سجلين ، أحدهما يحفظ في ملف مرتب بناريخ الإستحقاق والآخر يرتب برقم طلب الكتاب أو بالمؤلف أو بالعنوان . يسمى أيضا : charging system

see also: single-entry charging system

تعريض مضاعف تعريض مضاعف تراكب صورتين أو أكثر فوق نفس منطقة التصوير الحساسة .

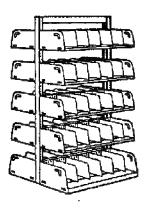
see also: overlap

double face adhesive

شريط لاصق من الوجهين

double faced catalog cabinet خزانة فهارس بواجهتين

أدراج الفهارس الموجودة في وحدة أثاث واحدة ولكنها تواجه ناحيتين وكأنها موضوعة ظهرا لظهر . رفوف بواجهتين double-faced shelving رفوف يمكن استخدامها من الناحيتين .



double-fan adhesive binding see fan adhesive binding

double fold see double leaf
double foolscap see ad.c.
double fore-edge painting see fore-edge
painting

إطار مزدوج إطارين منفردين أنقيين متجاورين . بحموعة من إطارين منفردين أنقيين متجاورين . تسجيل مزدوج فلاساني المصورة ، والشاني للصورة ، والشاني للصوت يدوران معا .

صورة مزدوجة طورة مزدوجة طورتين فوتوغرافيتين لنفس الشيء ولكنه غير متطابقتين .

double KWIC indexing

تكشيف «كويك» الإزدواجي

طريقة مختلفة من طرق التكشيف: كويك KWIC ، إلا أنه بدلا من تدوير كلمة واحدة من العنوان تدار كلمتان معا (كلمة المدخل وكلمة أخرى) . وبهذا تتضاعف (نظريااقوة الكشاف ، ولكن الكشافات المجموعة بهذه الطريقة يوازي حجمها أربعة أضعاف الكشاف KWIC العادي .

double leaded see leaded matter

ورقة مزدوجة على الطريقة الصينية ورقة الكتاب المطبوعة على الطريقة الصينية (راجع: Chinese style) وتكون الورقة ذات حجم مضاعف مع ثنية عند الطرف الأمامي أو الطرف العلوي من الكتاب. وفي الفهرسة تدون الأوراق كصفحات أو أوراق طبقا لترقيمها. وإذا كانت غير مرقمة فتعد كل ورقة مزدوجة كصفحتين. تسمى أيضا: double fold

see also: traditional format (Oriental books)

double letter see ligature

ترقيم مزدوج ترقيم مزدوج ترقيم الصور والأشكال والخرائط ، الخ ، بحيث يكون الرقم على علاقة بباب من أبواب الكتاب . فمثلا الشكل رقم ٤ - ٢ يشير إلى الشكل الثاني في الباب الرابع من الكتاب .

see double dagger

double - perforated film see motionpicture film, perforated film

بيكا مزدوج بيكا مزدوج إسم قديم لحرف طباعي حجمه ٢٢ بنطا . لوحة على صفحتين صفابلتين في الكتاب عند فقيحة .

see also: folded plate

طبع مزدوج طبع مزدوج طبع نفس الصفحة . علامة إقتباس مزدوجة double quotes زوج من الفاصلات العلوية " . . . " للإشارة إلى المادة المنتبسة . . . " للإشارة إلى

double register

شريطان لتحديد مكان القراءة

see also: register

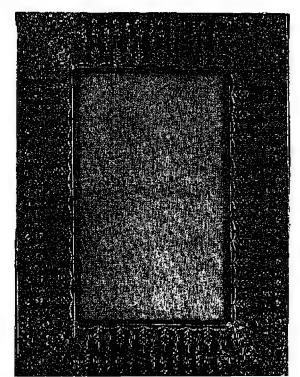
تكويد على صفين كويد على صفين البطاقات ذات الحافة المثقبة وسيلة تكويد تستخدم البطاقات ذات الحافة المثقبة دات صفين من الثقوب على هوامشها . طعلين مخطين خطين تختلف ثخانتها .

see also: parallel rule

إعادة تجميع إعادة تجميع إعادة تجميع جزء من كتاب بعد توزيع بعض الحروف وذلك من أجل طبع نسخ إضافية عها كان يزمع طبعه من قبل ، ويكون قرار طبع النسخ الإضافية قد اتخذ اثناء عملية طبع الكتاب .

خزانة بواجهتين double-sided stack خزانة كتب برفوف على كلا جانبيها .
علبة إنز لاقية مزدوجة double slip case علبتان من الكرنون لحفظ الكتب تدخل إحداهما في الأخرى (راجع : slip case) تسمى أيضا : telescope box

مضاعف المسافة double-spaced مضاعف المسافة مكتوب على مسافتين



أسلوب روجر باين في زخرفة بطانات الكتب

هناك دليل قاطع على نسبته إلى شخص معين . see also: attributed author

De While control ضبط «إفعل طالما» بنية ضبط أساسية تستعمل مع برمجة مبنية لتنفبذ

دوارة loop down معطل

وصف لأية قطعة من المعدات لا تعمل. ا _ نخفض درجة السرية downgrade يخصص للوثيقة السرية درجة سرية أقل مما تستحقه بناء على موافقة رسمية.

see also: declassify

٧ ـ يخفض الدرجة

يخفض الدرجة الوظيفية لمنصب ما داخل التصنيف الوظيفي ليعكس تخفيض المسؤولية والواجبات .

see also: upgrade

ترحيل جزئي down loading رفع أو ترحيل فئة جزئية من موصد البيانات من موقّع لموقع آخر . تطلق أيضا على سرقة بيانات من مرصد أو بنك البيانات وتحميلها (راجع: loading)

مكتوب على الآلة الكاتبة تاركا سطرا بعد كل

صفحتان مكملتان مكملتان صفحتان متقابلتان يمتد عليهها النص المطبوع وكأنهها صفحة واحدة . وعند طبع اللوحات يجب أن يستخدم قالبان إلا إذا كانت اللوحة ستطبع على صفحتين في منتصف الملزمة.

see also: conjugate, opening

double-spread title page

صفحة عنوان ممتدة على صفحتين يستخدم اللفظ عندما تمتد صفحة العنوان على صفحتين متقابلتين.

doublet see double (1) إختبار ذو طرفين double-taileddtst في الإحصاء ، إختبار الفرضية حيث نتألف منطقة sampling الرفض من كلا نهايتي توزيع المعاينة "distribution للمختبر الإحصائي.

صفحتا عنوان متقابلتان double title-page تستخدم عندما يكون العمل له صفحة عنوان على اليمين وأخرى على اليسار . وتستخدم عادة في حالة تخصيص صفحة عنوان للسلسلة أو للمجلدات الكاملة في مجموعة ، وصفحة عنوان أخرى للمجلد نفسه .

doublette see replica

double weight paper

ورق ذو وزن مضاعف ورق تصوير حساس يتراوح سُمْكه بين ١١٢٠.٠، ٠,٠١٩٠ بوصة .

see also: photographic papers

· بطانة مزخرفة doublure

١ ـ بطانة جلدة الكتاب المزخرفة بداخله ، على جلد أو حرير ، مع مفصلات للغلاف من الجلد . ٢ ـ ورق باطن التجليد . يسمى أيضا : بطانة داخلية مزخرفة ornamental inside lining

تألیف مشکوك نیه doubtful authorship تأليف منسوب إلى شخص أو أكثر دون أن يكون

رسم التمثيل بخطوط أصلية للأشياء المادية أو مخططات مرسومة على مادة مناسبة شفافة أو شَفَّانَة (أي نصف شفافة).

see also: line drawing

غلاف ملصق بالكعب drawn-on covers في التجليد، الغلاف الذي ألصق بالكعب المسطح للمجلد أو الكتاب الورقي الغلاف. يسمى غلاف ملصق بالكتاب blawn-on solid بالكتاب الكتاب الكتاب. عندما يلصق ورق البطانة أيضا في الكتاب.

drawn-on solid see drawn-on covers

رفوف مسحوبة compact shelves نوع من الرفوف المحكمة draw-out shelving العريضة التي يمكن أن تستوعب صفين من الكتب. وتوضع الرفوف في تقسيمات مثل أدراج الفهارس، وتسحب للخارج عند الرغبة في الوصول إلى مطبوع من المطبوعات. ومثال على ذلك، رفوف Stor-mor التي ينتجها W.R. Ames في سان فرانسكو بكاليفورنيا.

تلبيس (الرسم في النص) dressing بين المجهيز التواضيب (راجع: furniture) بين وحول الصفحات في الشاسيه قبل إحكام إغلاق الفورمة (راجع: forme).

٢ - تهيئة قالب الصورة في وسط النص من أجل
 طبع النص والصورة معا .

مِفْف drier

في النسخ بالتصوير، أي نوع من المواد التي تضاف إلى الحبر للإسراع في تجفيفه.

آلة دفع / تدوير / تشغيل الجهاز الذي يحرك الشريط أو القرص وهو جزء من وحدة الأشرطة أو الأقراص . ويحرك الشريط فوق رأس للقراءة أو الكتابة أو من أجل إعادة للله وفق إشارات لآلة التدوير من وحدة مراقبة تلك الآلة . يوسع المسافات . يباعد الكلمات drive out الكبيرة بين المسافات الكبيرة بين

خارج نظام المعلومات وذلك لإستخدامها استخداما غير مشروع .

وقت التوقف . زمن التعطل downtime فترة زمنية توقفت فيها الأجهزة عن العمل بسبب عطل فني أو الكتروني أو ميكانيكي .

see also: up time

عرض أفقي downward projection عرض الصور الفوتوغرافية أفقيا على سطح حساس أو شاشة عرض ، في شكل مكبر عادة .

downward reference

إحالة هابطة . إحالة إلى أسفل الاحالة من رأس الموضوع العام (الأكثر شمولا) إلى رأس الموضوع الخاص (الأقل شمولا) في الفهرس النوعي الموضوعي الهجائي (راجع: -alphabetico) النوعي الموضوعي الهجائي (راجع: الإحالة الصاعدة أو الإحالة إلى أعلى (راجع: upward reference) مثال: التعليم

أنظر أيضًا التعليم الزراعي التعلم الصناعي

مسحوق دم التنين الحر اللون، يستعمل على هيئة صبغ راتنجي أحمر اللون، يستعمل على هيئة مسحوق في تحضير الأسطح المعدنية البارزة (الكليشهات) حيث يعمل على وقاية المساحات الطباعية البارزة من التآكل الذي يحدثه الحمض أثناء عملية الحفر، وهذه المادة قابلة للذوبان في الكحول والأثير والزيوت الطيارة والزيوت النباتية الثي لا تنحل بالتقطير أو بالحرارة.

عمل فكري (راجع : intellectual work) يعبر عن فعل درامي . وهو يحتاج إلى قانون حق النشر لأدائه على المسرح أمام الجمهور .

درج حلية كمقبض الدرج drawer handle حلية حلزونية كانت تستخدم في زخوفة الكتب على شكل مقبض الدرج .

تشويت في الإرسال أو عيب في الأجهزة أو قفز حرف عند الكتابة على (أو القراءة من) وسائط مثل الأشرطة الممغنطة أو الأقراص الممغنطة .

٤ - في التسجيل المغنطيسي ، فَقُد الإشارة لفترة وجيزة ، وهذا يحدث عندما يفقد الشريط المغنط ملامسته لرأس الشريط tape head

صورة ظلية مشرقة طلية مشرقة الطباعة من صورة ظلية مسحب فيها شبكة الطباعة من الأماكن التي يراد جعلها بيضاء ناضعة تسمى أيضا: highlight halftone

بداية هابطة عابطة طابعة هابطة السطر الصفحة الأولى من فصل أو كتاب يبدأ فيها السطر الأولى بعد ثلث الصفحة أو أسفل بكثير.

حرف ساقط حرف ساقط من الفورمة أثناء الطبع فأصبح النص المطبوع ناقصا ذلك الحرف .

dropping fraction

بطاقات ساقطة/ مسترجعة

في استرجاع المعلومات ، جزء من ملف التسجيلات في نظام البطاقات ذات الحافة المثلومة الذي سقط بعد عملية الفرز .

تورید مباشر مطبوعات طلبت من موزع کتب (راجع: مطبوعات طلبت من موزع کتب (راجع: jobber)، ولکنها أرسلت مباشرة إلى المکتبة من الناشر، بناء على طلب موزع الکتب (مصطلح أمریکی).

دارة . اسطوانة دوارة طالقة دوارة (magnetic drum (راجع :

drum printer see printer (2) dry ammonia process

طريقة النشادر الجافة

الطريقة التي تستخدم فيها النشادر (راجع: ammonia process) في النسخ بالتصوير، تسمى أيضا: dry process.

see e also: dry process
dry carrel see carrel

الكلمات حتى يحتل عددا اكبر من السطور الطباعية .

٢ تعليمات لجامع الحروف بإدخال مسافات
 واسعة بين الكلمات

see also: keep in

۱ _ يفك الفورمة يفك الفورمة ويرفع التواضيب والشاسيه بعد الطباعة ، أما الحروف فإنها إما أن توزع أو تترك مربوطة وتخزن .

See book drop - Y

drop-down title عنوان ساقط المعنوان القصير على أول صفحة من النص . (running title : ويكون مثل العنوان الجاري (راجع : see also:caption title

إسقاط drop-in

يصف المصطلح أي جهاز يسمح للفيلم أو للشريط الموجود في خرطوشة بأن يُسْقَط أو يُوضع في وضع التشغيل بدون إشلاك (راجع: threading) يدوي ، أي بدون إدخال الشريط في الجهاز ولفه يدويا أمام الكاميرا أو أجزاء القراءة.

drop initial see drop letter, initial

حرف ثارَل حرف الله المقالة حرف إستهلالي كبير في بداية الفصل أو المقالة يشغل سطرين أو أكثر.

see also: cock-up initial, cut-in letter

الوثائق المسترجعة
 استرجاع المعلومات ، العدد الكلي للوثائق
 التي تم تحديدها في نظام للإسترجاع كجواب على سؤال للبحث .

٢ ـ صورة مشرقة

في الطباعة ، صورة ظلية رفعت منها جميع أو بعض النقط المكونة للصورة تسمى أيضا : highlight ٣ ـ في إيصال البيانات ، فقد الإشارة ، بسبب

letterset

طباعة أوفست جاف طباعة عفور حفرا خفيفا في طباعة من سطح طباعي عفور حفرا خفيفا في المناطق غير المطلوب طباعتها ، بعمق يصل إلى نحو ٥٠,٠ مليمتر . ينتج عن ذلك سطح طباعي معدول الوضع ، أي بحروف معدولة وليست معكوسة ، بسطح بارز بروزا خفيفا . يمكن الطبع من هذا السطح بتحبير ونقل الصورة إلى وسيط مطاطي ناقل (بلانكت) ينقلها بالتالي إلى الورق

بدون إستخدام الماء للترطيب. تسمى أيضا:

الحفر بسن جاف النحاس باستخدام إبرة حادة . الحفر مباشرة على النحاس باستخدام إبرة حادة . ويتجري تلك العملية يدويا ولا تستخدم فيها محاليل الحفر . وإن جال هذه الطريقة يكمن في الإبقاء على الحافة الحشنة التي يحدثها السن على كلا جانبي الحفر . وإن تأثير ذلك في الطباعة هو إنتاج الخط الناعم الذي يميز إستخدام هذه الطريقة . الحطريقة الجافة طعوريقة الجافة

أسلوب إنتاج نسخ لا تستخدم فيه سوائل كيهاوية . وإن بعض طبعات الديازو تستخدم فيها الطريقة المعتادة لإظهار الصور في التصوير الكهربائي . see also: documentary reproduction, dry ammonia process, dust develompent, wet process

طريقة الديازو الجافة dry-process diazo طريقة الديازو يتم فيها الإظهار بدون محاليل ، عن طريق إستخدام غاز النشادر أو أحماض مندمجة مع الفيلم .

تحميض جاف تحميض جاف يون استخدام عاليل ، عن الحوية الكامنة بدون استخدام عاليل ، عن طريق الحوارة غالبا .

dry-process silver film

تحميض الفيلم الفضي بالطريقة الجافة فيلم فضي غير جيلاتيني يتم إظهاره باستخدام الحرارة.

فضة جافة فضة جافة طريقة هاليد الفضة التي تظهر فيها الصور الكامنة

طرف جاف طرف التجفيف في ماكينة صناعة الورق. والطرف الآخر يسمى الطرف المبلل (راجع: wet

جفف dryer

جهاز لإزالة الرطوبة من مواد التصوير . dry flong see flong

drying تجفیف

عمليَّة إزالة الماء من مواد التصوير .

drying cabinet see dryer

طرف التجفيف طرف التجفيف طرف ماكينة صناعة الورق حيث يمر شريط الورق المبلل (يحتوي على حوالي ٧٠ في المائة ماء) فوق سلندرات تجفيف تسخن بالبخار ، وذلك قبل أن يصل الورق إلى ماكينة الصقل .

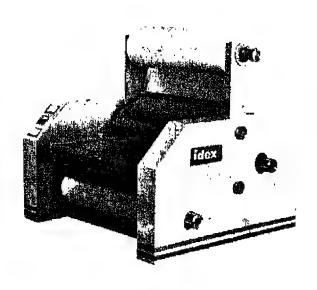
حبر جاف حبر جاف في التصوير الكهربائي مسحوق راتنجي دفيق جدا

في التصوير الكهربائي مسحوق راتنجي دفيق جدا يترسب بالإضافة إلى صبغ ليشكل الصورة .

see also: toner

dry mounting see mounting

كابسة للصّق الجاف dry-mount press ماكينة كبس تسخن بالكهرباء ، تستخدم الحرارة والضغط لتسطيح المواد الفنية والصور الفوتوغرافية بطبقة من البلاستيك الشفاف .



duck-foot quotes

علامات الاقتباس المخروطية

الإسم الشائع لعلامات الاقتباس quotes أو الفواصل المقلوبة. والشكل و و هو الذي يستخدمه الطباعون الفرنسيون، أما في سويسرا وألمانيا فهم يستخدمون الشكل المعكوس و وكان أول من استخدمها Guillaume Le Bé في الريس عام ١٥٤٦، ولهذا فإنها تسمى أيضا:

due date see date due

طلية كامدة dull coated

ورق مغطى ولكنه غير مصقول ، يصلح للصور الظلية الدقيقة ، وهو ناعم ولكنه لا يلمع . وقد يستعمل المصطلح : طلية نهائية كامدة coated paper : للدلالة على الورق المغطى (راجع : بلغطى أو التشطيب الطبيعي أو الورق غير المغطى أو اللامع ، ومن الناحية العملية فهو يشبه الورق الفني المطفأ matt art

see also: art

dull finish see dull coated

dumb terminal

طرفية عجماء، مطراف غبي جهاز البيانات قبل إسالها إلى الحاسب

see also: intelligent terminal

dummy

۱ - إفتراضي . زائف . غير حقيقي
 ۲ - نموذج تخيلي (ماكيت) . نموذج طباعي شكلى .

نموذج جسم لتخيل ماسيكون عليه المطبوع من شكل ، وأبعاد ، وألوان ، ونوعية الورق ، وطريقة التجليد ، إلى غير ذلك من مواصفات .

٣ ـ دمية . بطاقة مؤقتة

 أ) بطاقة فهرس مؤقتة مكتوبة بخط اليد غالبا ذات لون عميز تقوم مقام البطاقة الأصلية أو مجموعة من

باستخدام الحرارة وليس المواد الكيهاوية .

see also: silver processes

فيلم الفضة الجافة فيلم الفضة الجافة فيلم فضي غير جيلاتيني يُظَهّر بالحرارة . يُستعمل الفيلم في بعض مسجلات مخرجات الحاسب الميكروفيلمية . يسمى أيضا : silver (TPS)

مواد الفضة الجافة الخوافة التي يتم الأفلام الحساسة والمنتجات الورقية التي يتم إظهارها باستخدام الحرارة بدلا من السوائل أو التحميض اللزج.

dry transfer process see gelatin-dyetransfer

dry wood termite see termites

d.s. (document signed)

وثيقة موقعة بخط اليد

وثيقة يكون توقيعها بخط اليد فقط.

بطاقة مزدوجة dual card

بطاقة تعد لاستخدام آلي ويدوي بحيث يكون جزء منها مثقبا والآخر بدون كتابة .

مخزنات أسطوانية مزدوجةdual disc drives في الحاسب ، وحدثان للتخزين في صندوق واحد لمضاعفة قوة التخزين .

see also: disk storage drive

dual programming see multiprogramming dual spectrum نسخ طيفي مزدوج على مرحلتين إبتكرتها 3M وينشأ الأصل بتأثير الأشعة فوق البنفسجية ، والنسخ التالية التي تؤخذ عن الأصل تنشأ عن الأشعة تحت الحمراء .

نقل التسجيل 1 ـ نقل المادة المسجلة من تسجيلة سمعية أو تسجيلة مرثية إلى تسجيلة أخرى ، مع إضافة أو دون إضافة أصوات جديدة .

٢ ـ تسجيل الصوت على شريط سينمائي بعد التصوير.

٢ - إسم التكوين أو البنية المسجلة بالطريقة, الموضحة في (١) .

see also: image arrangement



۱ _ قطع الإثنا عشر (duodecimo (12mo)) فرخ ورق مثنى أربع طيات ليكون ملزمة من ٢٤ صفحة . وحيث أنَّ فرخ الوق لا يمكن ثنيه للتجليد بدون قطع جزء منه ، فإن الجزء الصغير الذي يقطع يدمج بعد طيه في الجزء الكبير المطوى لتكون الصفحات متسلسلة ، وقد يستخدم فرخ ونصف ورق بدلا من ذلك .

فاذا صمم الطباع صفين من ست صفحات فإن الناتج يسمى: الإثنى عشر الطويل long twelves . ولكن اذا كان هناك ٣×٤ صفحات ، فانه يسمى الإثنى عشر القصير أو المربع short or , square twelves

وعندما يكون عرض الصفحات أكبر من إرتفاعها يستخدم لفظ: الإثنى عشر العريض broad twelves

۲ ــ كتاب مطبوع على فروخ ورق وتكون ملازمة مؤلفة من ١٢ ورقة

see also; book sizes, oblong.

ثنائي مزدوج duo-duplex ١ ـ أفي التصوير المصغر، توليفة من التكوين الثناثي والتكوين المزدوج ، وفيه تستعمل مرايا أو منشورات لتسجيل وجه وظهر الورقة في نفس الوقت على نصف عرض الفيلم (أما النصف الثاني فانه يتم تقنيعه أي تغطيته بقناع) . وعند مرور الفيلم بأكمله خلال الكاميرا ، يتم اعادة تحميله في

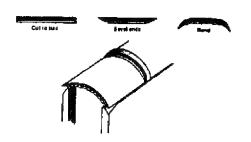
البطاقات عند سحبها من الفهرس لتعديلها أو فحصها .

see also: shelf dummy

ب) بطاقة من الورق أو أي مادة أخرى تحل محل الوثيقة التي رفعت من مكانها يدون عليها بيانات عن المكان الحالي لوجود الوثيقة . تسمى أيضا : production ticket

dummy bands شرائط دمية

تقليد للشرائط البارزة (راجع : raised bands) على كعب الكتاب . وتصنع من شرائح من الجلد ثم تصمّغ على الكعب السمى أيضا: false bands



نموذج تخيلي dummy make-up ماكيت (راجع : dummy) مع بروفة للصفحات أو تجربة لوحية (راجع : galley proof) مقصوصة وملصقة .

مجلد دمية dummy volume

مجلد غير الكتاب الأصلي بجدد مكان الكتاب الأصلي بالمكتبة .

تفريغ dump عملية تفريغ البيانات المخزونة داخليا في الحاسب ونقلها إلى وسيلة تخزين خارجية أو وحدة طباعية .

ثناثي duo ١ ـ طريقة لتسجيل الصور على كل من نصفى الإتساع المخصص للتصوير على الميكروفيلم. وتسجل الصور أولا على النصف الأول ثم تستمر على النصف الثاني عكس إتجاه الصور المسجلة على النصف الأول .

ه ـ مزدوج الإتجاء

في شبكات المعلومات ، نظام يتم فيه نقل البيانات في الاتجاهين (إرسال ـ إستقبال) في وقت واحد .

duplex ledger see ledger weight

duplex method see duplex (1) duplex paper

١ ـ ورق فوتوغرافي مزدوج الوجه (راجع : duplex (3)

٢ ـ ورق مزدوج الوجه . ورق «دوبلكس» أي ورق مركب من فرخين ملصقين ببعضها . وفي معظم الأحوال يكون الورق مكون من طبقتين من لونين مختلفين ملصقتين بالضغط .

see also: twin wire paper

فإذا لصقت ثلاثة طيات فإن الورق بسمى : ثلاثي الطبقات triplex paper

see also: photographic paper

مواد تصوير مزدوجة duplex stock في الإستنساخ ، مواد لها لون مختلف أو تشطيب مختلف على الوجه الآخر .

أرسال مزدوج إرسال مزدوج إرسال البيانات عبر قناة في إتجاهين مختلفين إرسال وإستقبال) ومنفصلين في نفس الوقت . full-duplex transmission, two-way تسمى أيضا : simultaneous transmission

see also: half-duplex transmission, simplex transmission

نسخة مطابقة / طبق الأصل المضاعفا . ١ - تعني الكلمة حرفيا شيئا مزدوجا أو مضاعفا . وحسب الاصطلاح الشائع ، تعني الكلمة نسخة صحيحة من مستند أو وثيقة ، وهي تكون عادة النسخة المطبوعة الثانية التي تحتوي على نفس المعلومات المطبوعة في النسخة الأصلية وتعد بإحدى وسائل الاستنساخ المعروفة .

٢ ـ مستنسخ . نسخة مطابقة . صورة طبق
 الأصل

في التصوير المصغر، نسخة من الوعاء المصغر

الكاميرا لتصوير المجموعة الثانية من الصور على النصف المقنع والذي لم يتعرض للضوء بعد . ٢ ـ اسم التكوين أو البنية المسجلة بالطريقة للوضحة في (١)

see also: image arrangement

طبع ظلّي من لونين فقط حيث تصور النسخة طبع ظلي يستخدم لونين فقط حيث تصور النسخة مرتين بتعريضين مختلفين ، ومن ثم يجهز لوحان طباعيان من كل صورة سلبية ، واحدة تطبع باللون الأسود والثانية تطبع بأي لون آخر أو باللون الرمادي . والنتيجة تكون طبعة أحادية اللون ذات نغمات لونية متدرجة . تسمى أيضا : two-color

see also: doubledot halftone

طبع ثنائي طبع ثنائي لوحين طباعيين ظليين يستخدمان اللونين الأبيض والأسود ، صنع كل منها من نفس السلبية الظلبة ولكنهها حفرا منفصلين ، وذلك لإعطاء قيم لونية ختلفة عند طبعها فوق بعضهها.

dupe see duplex

ا مزدوج مزدوج طريقة من طرق التسجيل على الميكروفيلم الملفوف في الكاميرا الدوارة ، في عملية تعريض واحدة لوجه وظهر الوثيقة . والصور المصغرة تظهر جنبا إلى جنب بعرض الميكروفيلم . وذلك باستخدام موايا ومنشورات ، (راجع : .duo-duplex)

۲ ـ كاميرا مزدوجة

process

مصطلح يطلق على أي كاميرا لها مقدرة على إنجاز العملية الموضحة في (١).

٣ ورق فوتوغرافي مزدوج الوجه
 ورق تصوير يكون المستحلب على كلا وجهيه ،
 واحدهما أملس (ناهم) والآخر خشن أي أن له
 وجهين مختلفى اللون .

إسم التكوين أو البنية المسجلة بالطريقة الموضحة في (١).

see also: image arrangement

duplicate microfilm card

بطاقة ميكروفيلم مستنسخة

١- بطاقة ميكروفيلم تم تعريضه: البطاقة ذات الفتحة (راجع: aperture card) التي تحتوي على إطار الميكروفيلم الذي تم تحميضه وهو في البطاقة، والذي يكون ناتجا عن الجيل الأول أو من الأجيال اللاحقة للميكروفيلم.

٢ ـ بطاقة ميكروفيلم لم يتم تعريضه: البطاقة ذات الفتحة التي تحتوي على الفيلم الذي لم يتم تعريضه أو الفيلم الخام، ويكون من أفلام الديازو عادة، في البطاقة ذات الفتحة والذي يخصص للطبع من بطاقة إلى بطاقة أخرى.

see also; aperture card, camera card,

سلبية مستنسخة مستنسخة صورة سلبية يتم الحصول عليها من الأصل السالب أو من الأصل الموجب باستخدام الطريقة الإنعكاسية reversal process

فيلم طبق الأصل طبق الأصل فيلم طبق الأصل عدم فيلم وسيط أو أصلي ، يستعمل لضمان عدم حدوث أي تلف للوثيقة الأصل في العمليات المتكررة .

توريق مزدوج توريق مزدوج ، نستعمل في وصف الكتاب ذي التوريق المزدوج ، بمعنى أن يكون النص الأصلي على وجه الصفحات والترجمة على ظهرها .

duplicate pay collection

مجموعة مكررة للتأجير

مجموعة مختارة من القطيص والروايات الجديدة المكررة التي تؤجر والتي تصبح بعد فترة من الزمن جزءا من رصيد الكتب بالمكتبة وتعار بالمجان.

سيحل مكرر فيها في استرجاع المعلومات ، تسجيلة غير مرغوب فيها في أحد الملفات تحمل نفس المفتاح المستخدم في تسجيلة أخرى .

طبعت بطريقة التلامس أو بالطرق البصرية . ٣_ يستنسخ

ينتج نسخا متعددة من وثيقة أو ميكروفيلم بمساعدة الأصل أو باستخدام وسيط (مثل الفيلم السالب) .

٤ ـ مكرر

نسخة ثانية من مطبوع موجود ضمن محتويات المكتبة ومن أجل أن تكون النسخة مكررة يجب أن تكون مطابقة للنسخة الموجودة بالمكتبة من حيث الطبعة وبيانات النشر وعدد الصفحات ، الخ . ولكن في الواقع فإن المكتبة ومقدار اختلاف النسخة الثانية من المطبوع عن النسخة الأولى هو الذي يجدد مفهوم «النسخة المكررة» .

see also: added copy

ه ـ يكرر

يصنع نسخة على نفس الوسط حتى يبقى الناتج في نفس الشكل المادي للنسخة الأصلية .

بطاقة مستنسخة duplicate card

بطاقة ذات فنحة ، (راجع : aperture card) تثبت فيها نسخة الميكروفيلم ، ويكون مقاس الفيلم المستعمل ٣٥ مم .

الإكتشاف التكراري duplicate detection التصميم على وجود (خلال برنامج روتيني بالحاسب) سجلات في الفهرس، أو سجل الإستناد، الخ. تحتوي على نفس المعلومات ولكنها تختلف في الشكل، مثل تسجيلات ببليوجرافية وكذلك سجلات مختلفة في سجل الإستناد لنفس المسلة.

مدخل مكرر/ مزدوج طلاق المكرر/ مزدوج وجهين مختلفين إدخال نفس المادة الموضوعية تحت وجهين مختلفين لها ، مثل : مصر علاقات خارجية ـ فرنسا ، وفرنسا علاقات خارجية ـ مصر . تسمى أيضا : double entry

duplicate exchange see exchange (1)

عنوان مكرر تطلق على الكتاب الذي يعاد طبعه ويكون له صفحة عنوان جديدة كما يحتوي على صفحة العنوان الأصلية .

ملازم مكررة مكررة عبر duplicate signatures بجموعتان متطابقتان من الملازم .

duplicating see duplicate

مثقبة مستنسخة duplicating card punch جهاز ينسخ بطاقة مثقوبة بثقب بطاقة أخرى مماثلة

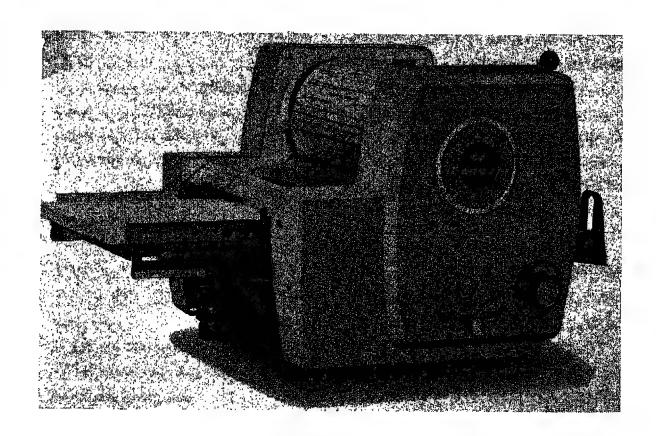
duplicating equipment أجهزة إستنساخ duplicating film فيلم الإستنساخ فيلم يستعمل في إنتاج نسخ طبق الأصل من الفيلم الأصلي master يكن أن يشار إلى الفيلم بأنه إما فيلم عاكس للصورة film أو فيلم الصورة المباشرة direct image film وهو مايسمي بالفيلم اللانعكاسي nonreversing.

فالفيلم العاكس ، هو الذي يعكس قطبية polarity الفيلم الفيلم الفيلم في كل جيل من الصور generation أما فيلم الصور المباشرة فانه مجتفظ بقطبية الفيلم الأصلي لكل جيل من الصور .

duplicating library see D-library

duplicating machine الله إستنساخ duplicating stencil see stencil duplicator

1 - جهاز إستنساخ . مُستنسخ المسممة لانتاج أي جهاز من تلك الأجهزة المتعددة المصممة لانتاج نسخ من الصور الفوتوغرافية ، أو الشرائط الصوتية مثلا أو أي وسيط آخر . وأجهزة الشرائط الصوتية مثلا تقوم بالإستنساخ الصوتي لأي شريط تسجيل . والشريط المستنسخ منه يسمى الشريط الرئيسي والشريط المستنسخ (النسخة) فيمسى الشريط التابع slave . وهناك أجهزة للاستنساخ من شريط كاسيت إلى شريط أو شرائط كاسيت .



التحميض .

(Van Gelder Paper : راجع)

d.w. (dust wrapper) see book jacket dwarf book see bibelot

فيلم مصبوغ الظهر مصبوغ الظهر أي فيلم مطلي بصبغ ماص للضوء على الجانب الذي عليه الدعامة وذلك لتحسين خواص تحميل الفيلم في ضوء النهار ولتقليل الهالة الضوئية . ويجب إذالة هذا الصبغ أو جعله شفافا خلال عملية

see also: antihalation, backcoating, room-light loading

نسخة فيلم دياز و dyeline film copy نسخة ناتجة عن عملية نقل الوثيقة على فيلم ديازو حيث ينفذ الضوء من الوثيقة إلى الفيلم الحساس الملامس لها .

see also: diazotype process, transmission printing

dyeline process see diazotype process

dynamic

في الحاسب ، يحدث في لحظة التنفيذ .

خريطة دينامية طynamic map

خريطة نبين الحركة ، مثل ، النقل ، والهجرة ، أو التحركات العسكرية ، الخ . أما الرموز التي تصل التحدم فهي خطوط التدفق والأسهم التي تصل بين النقط المختلفة التي تمثل قيا متغيرة .

dynamic range

المدى الدينامي dynamic range

إلى منسوب ضوضاء هذه الإشارة ، يعبر عن ذلك

مادة بالديسييل decible

وكذلك هناك أجهزة للاستنساخ من شريط رئيسي على بكر الى شريط (أو شرائط) تابع على بكر ومن شريط كاسيت تابع . ومرعة التسجيل قد تصل إلى ٣٠ بوصة / ثانية . ويتم التسجيل في الدورة الواحدة على وجهي الشريط أو على وجه واحد فقط حسب مقدرة الجهاز .

٢ - جهاز استنساخ المستندات.

durable paper see permanent paper dust cover see book jacket

الإظهار بالمساحيق الإظهار بالمساحيق عملية إظهار تستخدم في إستنساخ الوثائق. وتظهر الصورة الكامنة في هذه الطريقة عن طريق معالجتها بمسحوق مظهر.

see also: xerography
duster see willow
dust jacket

سترة . غلاف ورقى واق . «جاكيت» مايوضع نوق غلاف الكتاب لحمايته .

مرادف : book jacket

بقعة غبار عبد عن إعاقة مرور عيب في الصورة الفوتوغوافية ناتج عن إعاقة مرور الضوء بواسطة ذرة من مادة غريبة (غبار) أثناء التعريض .

dust wrapper see book jacket

Dutch corner see library corner

Dutch gold see Dutch leaf

Dutch leaf

أوراق التذهيب الهولندية

صفيحة رقيقة ناتجة عن الطرق على سبيكة من
النحاس والزنك ، وهي تستخدم في بعض



machine card)

E.A.M. card (electronic accounting machine card)

E.A.M. card (electronic accounting

بطاقة آلة حاسبة الكترونية

بطاقة مبوبة على ثقوب مرمزة . يطلق عليها غالبا إسم «بطاقة مثقبة» . وعند تثقيبها تسمى : بطاقة البيانات الأساسية master data card

E & G see educational and general expenditures, exchange department

early impression see state (2)

early map see map

early sheets see advance copies

تابع أرضي تابع أرضي

جسم يدور في فلك حول الأرض ، وعند وضعه في مدار معين بواسطة الإنسان يسمى في هذه الحالة تابع أرضي إصطناعي .

عطة أرضية earth station

مركز اتصالات مجهز بهوائيات خاصة تمكنه من بث واستلام بيانات من وإلى أقرار إصطناعية satellites East African Library Association (EALA)

جمعية مكتبات شرق أفريقيا

أسست عام ١٩٥٦ لتطوير وتحسين المكتبات والحدمات المكتبية وإنتاج الكتب في شرق افريقيا، وتحسين وضع المكتبيين من الناحية المهنية، وتجميع المكتبيين للنهوض بالمهنة. كانت تنشر مجلة East African Library Association Bulletin وقد تم حل الجمعية في سبتمبر ١٩٧٧ وحلت محلها ثلاث جعيات وطنية في تنزانيا، وكينيا وأوغندة وهناك تشجيع لتجميع مكتبيي شرق أفريقيا كل سنتين لمناقشة المشاكل المكتبية .

easy book

كتاب لصغار القراء ، مزود بصور ورسومات أكثر منه نصا مطبوعا . وهو يناسب قدرات الأطفال قبل سن الدخول للمدرسة حتى السنة الثالثة ويوضع عادة في مجموعة منفصلة في حجرة الأطفال في المكتبة .

eau-forte see etching

EBCDIC (Extended Binary Coded Decimal Interchange Code)

إبسديك (كود تبادل ترميز عشري ثنائي مطول)

كود في الحاسب مكون من ٨ بتات (راجع:

bit) يستعمل لتمثيل الحروف الهجائية الصغيرة والكبيرة والرموز الخاصة .

EBR see electron-beam recorder

EBR film

فيلم أجهزة التسجيل بالحزمة الألكترونية نوع خاص من الميكروفيلم ، ذو حساسية للطاقة المباشرة الصادرة من حزمة الكترونية ، يستعمل في المسجلات بالحزمة الالكترونية (clectron-beam recorder :

echo check إحتبار بالصدى

وسيلة لاختبار صحة البث عبر قناة وذلك بإرجاع البيانات المستقبلة لمقارنتها بالبيانات الأصلية .

economy binding تجليد رخيص

أي نوع من أساليب تجليد كتب المكتبات ذات التكاليف المنخفضة .

يسمى أيضًا: budget binding .

فرد محبب écrasé leather

جلد يغضن آليا ليعطى مظهرا بالتحبيب ed., edit. see edited, edition, editor.

طبعة ed.

في الفهرسة ، إختصار المصطلح الفرنسي . édition

زخرفة الحواف edge decoration

إستخدام الحبر أو الألوان (عن طريق الرش أو الترقيش أو التجزيع) أو صفائح الذهب في زخرفة حواف الكتاب.

ضباب حافي فسباب

هوامش داكنة على طول الفيلم أوالورق تحدث أما بسبب تعريضها للضوء أو بسبب تقادم الزمن و/أو ظروف التخزين .

تدرج حافي edge gradient

مصطلّح في التصوير يشير إلي :

١ - سرعة التغير في الضياء عند الإنتقال عبر الحد الفاصل بين منطقتين ذاتي ضياء مختلف . وإن حدة الصورة التي تدرك بالحواس تزداد بازدياد التدرج الحافي .

٢ ـ سرعة التغير في الكثافة عند الإنتقال عبر الحد
 الفاصل بين منطقتين ذاتي ضياء مختلف .

see also: acutance,

ثلمة حانية edge notch

مصطلح في الأوعية المصغرة يشير إلى : ١ تئلم حافة الأفلام الصفحية بثلمات ذات أحجام وأشكال ومسافات مختلفة وذلك خلال عملية إنتاج الفيلم للتعرف على الوجه الذي يوضع عليه المستحلب ونوع الفيلم وذلك في الظلام التام see also: corner cut.

٢ ـ أي نمط من الثلمات الموجودة على حافة الأوعية المصغرة . تستخدم في الإسترجاع الأوتوماتي see also: edge notching, notch.

edge-notched cards

بطاقات مثلومة الحافة

بطاقات مثقبة عليها صفوف من الثقوب تصل إلى اربعة صفوف حول هوامشها لتسجيل المعلومات . وعند الاسترجاع تدخل أبرة في الثقب المخصص للمعلومات المطلوبة وعندئذ تسقط البطاقات التي تمثل تلك المعلومات .

وتخصص بطاقات مثلمة واحدة لكل وثيقة كما يخصص ثقب واحد لكل موضوع ، وهو ما يحد من فعالية النظام . يسمى ايضا :

edge-punched cards, margin-punched cards

see also: feature card-system, margnal-hole punched cards, slotted cards.

edge-notched charging system نظام الإعارة مثلوم الحافة

نظام إعارة يدوي يستخدم بطاقات ذات حافة مثلومة كأساس لحفظ سجلات الإعارة . ويرتب ملف الإعارة برقم التصنيف مع ثلم حافة البطاقة بتاريخ إعادة المادة المعارة عما يسمح بفرز الإعارات المتأخرة .

ثلم الحواف dge notching

نظام لتكويد وحدة مبكروفيلمية لأغراض الإسترجاع الأوتوماتي وذلك عن طريق قطع نمط من الثلمات على طول حافة واحدة (الحافة السفلية

مرسوم . أمر عال ٍ

بحرر . ينقح

edict عادة ب عن طر عن طر

يعدل شكل أو بنية البيانات. ويختص التحرير عادة بالترتيب أو الإلغاء أو الإختيار أو الأضافة.

غَرَّ ر edited

١ عمل أدبي كتبه مؤلف أو عدة مؤلفين يعد
 للنشر .

٢- عمل يتألف من مواد منفصلة كتبها عدة أشخاص ، جمعت أو أعدت للنشر بواسطة عررها . (راجع : editor) .

editing

تنقيح / تحرير/ مراجعة (البيانات)

١- تعني في الحاسب حصر لكافة المصادر المسلمة من المصدر إلى المتخصصين بالتجهيز الآلي للتأكد من ورودها بالكامل والتأكد من إستيفاء كافة البيانات الواردة في تلك المصادر قبل إرسالها إلى مرحلة التجهيز الآلي ، كها تتضمن إعادة تنظيم البيانات بشكل قد يشتمل على الحذف والانتقاء والاضافة والتدقيق ، الخ .

٢ ـ تعديل شكل أو بنية العمل الذي يعد للنشر . وهناك خمس وظائف تحريرية في مؤسسات النشر والتي قد تتداخل أو تدمج مع بعضها ، وهي : محرر المشتريات ، وهو الذي يحصل على الأعمال ويوصى بنشرها ، ومحرر المخطوطات أو النسخ الأصلية ، وهو الذي يساعد المؤلف على تشكيل العمل المكتوب، والمحرر الاداري ، وهو الذي ينسق الموارد ويرصد المواعيد للأعمال للنشر ، ومحرر الإنتاج ، وهو الذي يربط أنشطة التحرير والإنتاج .

٣- تعني في آنتاج الاشرطة الصوتية ، اختيار واعادة ترتيب الاصوات المسجلة في تسلسل جديد . وهو يتم إما باعادة تسجيل وخلط الأصوات أو بتقطيع وإعادة تركيب الشريط المسجل .

٤ ـ تعني في انتاج شرائط الفيديو، اختيار

عادة بالنسبة لوضع الوعاء المصغر أثناء حفظه) أو عن طريق تثبيت مشبك مثلوم مسبقا على حافة من حواف الوعاء المصغر.

رموز هامشية edge printing

تعريض الصورة الكامنة على جزء من حافة الفيلم للضوء ،خارج الحيز المخصص للصورة ، بواسطة منتج الفيلم عادة ، للدلالة على أن الفيلم له دعامة أمان وإن الدعامة تقابل المعايير الأرشيفية . وذلك الجزء من حافة الفيلم يكون عليه أرقام وحروف أو أي رموز أخرى ثميز منتج الفيلم ونوعيته . وقد تستعمل الحافة أيضا لإضافة كود التكشيف بمكان الوثيقة على لفة الفيلم . كها أفع قد توضع رموز على الحافة لنبين مكان تقطيع الفيلم . وتلك الرموز والعلامات والأرقام من السهل قراءتها بالعين المجردة .

edge-punched cards see edge-notched cards

edge rolled

تقال عن الكتب المجلدة بالجلد والمبصومة بصما باردا أو بالذهب مع حليات ضيقة في خطوط (fillet : دراجع (fillet : see also: tooling.

حواف . جوانب

مصطلح في النجليد يطلق على الثلاث حواف الخارجية للكتاب: الرأس، والحافة الأمامية، والحافة السفلي.

see also: cut edges, edge-rolled, gauffered edges, gilt edges, gilt top, marbled edges, red edges, red under gold edges, sprinkled edges, tooled edges trimmed (2), uncut, white edges.

صبغ الحواف edge stain

تلوين الحواف المقصوصة للكتاب لإعطائه مظهرا أو لوقايته .

قوج حافي edgewave

تشوه متموج على حواف المواد الفوتوغرافية ، يحدث عادة نتيجة لتمدد تلك المناطق بسبب الرطوية . المسلسلات التليفزيونية من تسجيلات الفيديو وترتيبها بطريقة مستمرة ومنظمة . ويتم التحرير في أشرطة الفيديو الكترونيا عن طريق إعادة تسجيل الأجزاء المختارة على شريط فيديو آخر .

editing codes see editing symbols

editing film تحرير الافلام

عملية تدقيق وقص ووصل الصور في ترتيب

معين .

رموز التحرير editing symbols

رموز هجائية رقمية وهندسية على الميكروفيلم تقرأ بالعين المجردة ، تفيد في حالة القص والتعبئة وتعليمات الإعداد الأخرى .

see also: edge printing.

طبعة ثانوية editio minor

طبعة كتاب أو طبعة من عمل طبع سابقا كجزء من عمل أكبر، ولكنها قد تكون أول مرة يطبع فيها العمل منفطلا عن العمل الأكبر. see also: editio princeps.

طبعــة edition

1- كافة نسخ العمل المطبوعة من نفس تجميعة الحروف الطباعية أو الألواح الطباعية في نفس الموقت أو على فترات زمنية. والطبعة قد تتألف من عدد من الإصدارات (راجع: impression). وبيان الطبعة يطبع غالبا على صفحة العنوان أو على ظهرها مع بيان بالطبعات السابقة.

٢ - عدد من النسخ طبعت في نفس الوقت ، بعد إجراء بعض التعديلات على النص أو أعيد تجميع الحروف جزئيا أو كليا ، أو تغيير بنية المطبوع . كيا يستخدم المصطلح للدلالة على النسخ التي تكون الإصدارة الأصلية المعروفة باسم «الطبعة الأولى» ، وكذلك الطبعات اللاحقة .

٣- احتواء العمل على شكل طباعي متميز.
 والطبعات المختلفة قد تحتوي على نصوص متماثلة
 أو متغايرة.

٤ - طبعة من الطبعات العديدة التي تصدرها جريدة مطبوعة في أوقات مختلفة في نفس اليوم أو على فترات لتلخص الأخبار منذ صدورالطبعة

السابقة ، أو للإحتفال بمناسبة معينة .

هـ شكل من الأشكال المتعاقبة لتأليف موسيقى
 والذي حدثت به بعض التعديلات سواء كانت
 بواسطة المؤلف أو المحرر.

٦- بالنسبة للكتب والمواد التي تشبه الكتب، هي جميع نسخ المادة المنتجة بصورة رئيسية من نفس شكل الحروف، سواء كان ذلك بأسلوب التلامس المباشر أو التصوير الفوتوغرافي. بالنسبة للمواد غير الكتب، جميع نسخ المادة المنتجة من النسخة الأصلية والصادرة عن وكالة نشر معينة أو مجموعة وكالات. وإذا كانت الشروط السابقة مستوفاة، فلا يشكل التغيير في هوية الهيئة أو الهيئات الموزعة تغييرا في الطبعة.

see also: abridged edition, autographed edition, definitive edition, expurgated edition, extraillustrated, fine paper copy, first edition, impression, issue, large paper edition, library edition, limited edition, new edition, numbered and signed edition, parallel edition, polyglot, reprint, revised edition, subsciber's edition, title leaf, unexpurgated edition, variorum edition.

edition area حقل الطبعة

جزء من الوصف الببليوجرافي يتعلق بطبعة المادة الببليوجرافية التي تفهرس .

edition bindery

ورشة تجليد الناشر/ الطبعات

ورشة تجليد كتب الناشر وهي التي يتم فيها تجليد كتب الطبعة الواحدة (راجع: binding)

see also: case, publisher's cover.

edition binding

تجليد الناشر / الطبعات

تجليد يكون عادة في أغلفة طلبها الناشر كجزء من النشر العادي لطبعة تجارية ، وتستعمل لكل نسخ الكتاب الذي يعده للنشر ، وذلك لتمييزها عن تجليد النسخ الفردية التي تجهز لتاجر

٢_ الطبعة الأولى لأي عمل جديد، ولكن يستحسن إستخدام first edition وهي الشائعة.
 ملف الطبعات

قائمة على بطاقات بالطبعات التي ترغب المكتبة في شرائها .

ا _ محسرر editor

أ) الشخص الذي يعد مادة ليست له للنشر . وقد يقتصر العمل التحريري على إعداد المادة أو قد يتضمن الإشراف على التكوين والمراجعة وشرح النص وإضافة مقدمة وملاحظات ومادة نقدية أخرى . وقد تتضمن في أعمال معينة الإرشاد الفني لمجموعة موظفين يعملون على كتابة أو جمع النصوص .

 ب) الشخص المسئول عن محتويات الجريدة أو المجلة أو الدورية وفي بعض الأحيان يكون مسئولا
 عن النشر.

٢ ـ برنامج منقّح

تعني في الحاسب روتين يقوم بتحرير البيانات أوبرامج الحاسب التي أدخلت وذلك أثناء تجهيز البيانات وقبل الإخراج. يسمى أيضا: routine

مقال إفتتاحي editorial

مقال يعبر عن وجهة نظر وسياسة حريدة أو عجلة ومعتقداتها حيال الأحداث الجارية .

editorial copies نسخ أولية

نسخ من مطبوع جديد يوزعها الناشر للنقد أو للإخطار عن المطبوع .

see also: advance copies, review copies.

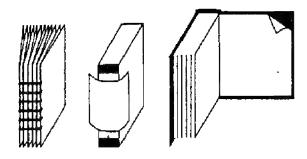
إحالة المحرر editor reference

إحالة في فهرس من إسم المحرر أو من مدخل تحت إسم المحرر إلى مدخل آخر تكون تحته معلومات أوفى .

edit routine see editor (2)

EDP see electronic data processing
EDP center see data-processing center

الكتب أو المشتري ، وتتألف الملزمة في هذا النوع من التجليد من 11 أو ٣٣ صفحة ، ويضم الكتاب ع صفحات في أوله وكذلك ع صفحات في نهايته كورق بطانة . ثم يخيط الكتاب آليا ، ثم يشذب ثم يغطى كعبه بالغراء ، ويمر الكتاب بعد ذلك في آلة لتدوير الكعب . ثم يغطى الكعب بقماش شاش (سوبر) بحيث يمتد القماش على جانبيه . وفي أثناء تلك العملية تجري عملية أخرى جانبيه . وفي أثناء تلك العملية تجري عملية أخرى تلم يتم وهي إعداد الأغلفة في ماكينة أخرى . ثم يتم تليس الكتاب في جلدته على آلة التلبيس . ويتم تجفيف الكتب بواسطة آلة كبس ثم تفحص وتوضع داخل جاكيت . والكتب الدراسية هي مثال على هذا النوع من التجليد . يسمى أيضا : publisher's



edition de luxe طبعة فاخرة

طبعة خاصة من كتاب تحتوي على أشياء إضافية غير موجودة في الطبعة العادية ، مثل لوحات إضافية ، أو تكون مطبوعة على ورق عريض ، الخ .

edition statement بيان الطبعة

ذلك الجزء على بطاقة الفهرس الذي يصف طبعة الكتاب المفهرس، مثل، ط ٢ مزيدة ومنقحة.

editio princeps الطبعة الأولى

. الطبعة الأولى من كتاب مطبوع عن مخطوط . \see also: editio minor.

educational and general expenditures (E&G)

مصروفات التعليم والمصروفات العامة جزء في ميزانية كلية أو جامعة غصص للصرف على التدريس، والبحوث والمكتبات والخدمات العامة وتشغيل وصيانة أجهزة المياه والنور وتكييف الهواء وخدمات الطلبة والإدارة العامة، والتنمية، ولكنه لا يتضمن اسكان الطلبة.

educational game see game, eductional educational media المواد السمع بصرية المصممة للأغراض الدراسية .

Educational Resources Information Center see ERIC

فن التعليم عملية معقدة ومتكاملة تتضمن الناس، عملية معقدة ومتكاملة تتضمن الناس، والإجراءات، والأفكار، والأدوات والتنظيم، لتحليل المشاكل وإيجاد الحلول وتطبيقها وتقييمها وإدارتها والتي تُشَكِّل جميع جوانب التعليم الإنساني.

see also: instructional technology.

التلفاز التعليمي مذاعة أو في دائرة أي برعجة تلفازية ، مذاعة أو في دائرة مقفلة ، مصممة لتغطية مجال واسع من الموضوعات التعليمية والثقافية لزيادة المعلومات . ومثل هذه البرعجة قد تستخدم في التدريس . وهو إسم عام يطلق على البرامج غير التجارية . ويصنف التلفاز العام وتلفاز المدارس، والتلغاز الدراسي تحت التلفاز التعليمي .

educational toy see toy, educational education and job information center

مركز المعلومات التعليمية والوظائفية وحدة للخدمة العامة في المكتبة العامة تقدم معلومات عن الوظائف والمهن ومعلومات عن استمرار الكبار في التعليم. تسمى أيضا: learners' advisory service, job information center, career information center

Edwards of Halifax see fore-edge painting effective reduction التصغير الفعّال

مقياس لعدد المرات التي يمكن تصغير وثيقة «تخيلية» (١٤×١١ بوصة عادة) لتساوي حجم الصورة مصغرة عن طريق جهاز لتصوير مخرجات الحاسب على الميكروفيلم ، ويعبر عنها بنسبة ١:٢٤ و ٢:٠٣ ، الخ .

see also: reduction ratio.

الوقت الفعّال effective time

وقت إستعمال الحاسب باستثناء زمن التعطل .

efficiency کفاءة کفاءة

في إسترجاع المعلومات، نسبة الخرج المستفاد بجهاز معين (المخرجات) إلى المدخل الكلي (المدخلات) ويعبر عن ذلك عادة بنسبة مثوية.

e.g. (exempli gratia) (Lat. for example)

۱ _ مثلا

(gilt edges ; راجع) - ۲

eggshell شبه مصقول

الورق ذو السطح الصقيل ، الناعم ، الرقيق ، غير المغطى ، يكون ملمسه كملمس قشر البيض .

مضريّ Egyptian

بجموعة الأسطح الطباعية المزخرفة ذات المذنابات المسطحة (راجع: slab serif). تطورت عن الحروف التي صممها Vincent Figgins قبل عام المروف التي ستخدمها بعض الطباعين في القرن التاسع عشر. وقديما كانت الحروف اللاذنابية (راجع: sans serif) تعرف بالحروف المصرية ولكن الإسم أصبح يطلق تدريجيا على الحروف ذات الذنابات المسطحة. ومن الأسطح الطباعية المصرية:

Beton, Cairo, Karnak, Luxor, Playbill, Rockwell

EGYPTIAN

Egyptian 505 LIGHT Egyptian 505 MED. Egyptian 505 MED. Egyptian 505 BOLD

Egyptian 505 out the

Egyptian Bold CONDENSED

Egyptian BOLD
Extended

EST/PERFANDED OPEN

Beton Bold CONDENSED

Cairo Heavy

Karnae

Karnak Black Condensed

Karnak Black Condensed It.

Playbill

وهذه الاسطح يطلق عليها أيضاً الأسطح الطباعية الجردة ذات الذنابات المربعة . see also: bold face, clarendon.

3º see octavo

3mm (film size 8 millimeter

فيلم مقاس ٨ ميللمتر قطع الشمان عشر ighteenmo المثمان عشر ١ - كتاب تكون ملازمه مثنية أربع مرات وتكون أوراقه ثمن فرخ الورق . تسمى أيضاً : octodecimo .

۲ ـ ورقة مثنية أربع مرات . 8-page press

مكائن طباعة ٨ صفحات مكائن طباعة ٨ صفحات ثماني المسار المسار المسابيل صوتي ، يكون غالبا في خرطوشة ، ويكون ذا ثمانية مسارات للتسجيل . ويكون ذا ثمانية مسارات للتسجيل . ويكون ثماني تكوين ثماني القطة مفردة على ميكروفيلم ٣٥ مليمتر تحتوي على ثمانية وثائق قياسية ، مقاس كل منها مدة . ٨×١١ بوصة عادة .

يستخدم لوح حساس كوسيط والذي عن طريقه تنتقل الصورة في النهاية .

see also; electrostatic processes.

electrographic precesses see electrophotographic processes

تحليل كهربائي كهربائي electrolysis تحليل العناصر الكيميائية بواسطة التيار الكهربائي .

electrolyte إلكتروليت

سائل ، أو عجينة ، أو أي وسط موصل آخر يتم فيه إنسياب التيار الكهربائي نتيجة إرتحال الأيونات .

electrolytic development

إظهار إلكتروني (بالتحليل الكهربائي)

إستخدام الكهرباء لتحويل الصورة الكامنة على مادة تصوير حساسة إلى صورة مرئية ، وفي حالة مواد هاليد الفضة ، تعمل الكهرباء كبديل للعامل المظهر كمصدر للالكترون ، وفي الأنظمة ذات الموصّلية الضوئية ، يُعدث التيار الكهربائي ترسيبا على الصورة الكامنة من المحلول الذي يعالج به السطح .

electro-magnetic کهر ومغنطي electromechanical machines

آلات كهروميكانيكية

آلات معالجة البيانات التي تستعمل البطاقات المثقبة والتي سبقت ظهور نبظام الحاسب، ومن أهمها آلات التبويب، والآلات المحاسبية.

electron

إلكترون . كهيرب سالب الشحنة

جزيء ذري سالب له المقدرة على إظهارالأفلام الفوتوغرانية . وتستعمل الألكترونات أيضا لتكوين صور على أنابيب أشعة الكاثود . وهو أصغر وحدة كهرباء .

حزمة الكنرونية electron beam

سيال ضيق من الالكترونات يتحرك في نفس الإتجاء ويشتمل جميعه على نفس السرعة .

بطاقة ثمانينية eighty column card بطاقة ثمانين عمودا من الثقوب .

elapsed time الزمن المستغرق

الوقت ما بين بداية التشغيل في عملية ما ونهايته .

electrical accounting machine (EAM)

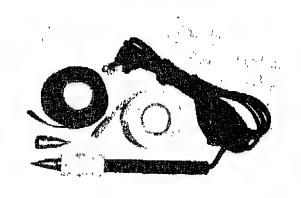
آلة حاسبة كهربائية

إصطلاح يطلق على الآلات الكهروميكانيكية التي تستخدم في تشغيل البيانات مثل آلات التبويب والحساب ، المخ . ولا يتضمن التعريف الحاسب computer ووحداته .

electric eraser see craser, electric

مِرْقَم کهر باثي electric stylus

قلم يسخّن بالكهرباء ويستخدم فوق رقيقة معدنية لبصم رقم طلب الكتاب (راجع: number) على كعب الكتاب.



electric typewriter آلة كاتبة كهر بائية electro see electrotype

electrofax الكتروفاكس

إسم تجاري لعملية تصوير كهربائي أنتجتها Radio Corporation of America Laboratories (RCA) عام ١٩٥٤. والفرق الرئيسي بين هذه الطريقة وطريقة الزيروجرافيا (راجع: (xerography) هو أن دعامة الورق تطلى بطبقة حساسة من أكسيد الزنك لتشكل ورق الطبع بينها في حالة الزيروجرافيا فإنه

electron-beam recorder (EBR) مسجل بالحزمة الالكترونية

وسيلة من وسائل تحويل المعلومات المحفوظة على الشرائط الممغنطة إلى الميكروفيلم في نظام مخرجات الحاسب الميكروفيلمية COM.

see also: computer-output-microfilm recorder.

electron beam recording see beam recording

الكتروني electronic

يتعلق بالأجهزة الالكترونية ، أو بالدوائر ، أو المجموعات المستخدمة للأجهزة الألكترونية بما في ذلك الصمامات الالكترونية ، والمكبرات المغنطيسية ، والترانزستورات ، والأجهزة الأخرى التي تقوم بعمل الصمامات الألكترونية .

electronic accounting machine (EAM)

آلة حاسبة الكترونية

آلة تستخدم في تشغيل البيانات مثل آلات التبويب والحساب ، الغ . ولا يتضمن التعريف الحاسب computer ووحداته .

عقل الكتروني electronic brain تعبير خاطيء شاع استعماله بمعنى الحاسب (راجع : computer) .

electronic computer see computer

electronic control

التحكم في ماكينة أو في عملية ما بواسطة

دواثر مستخدما في ذلك صمامات الكثرونية أو

ترانزستورات أو مكبرات مغنطيسية أو أي أجهزة

ترانزستورات او مكبرات مغنطيسية او اي اجهزة أخرى . electronic data processing (EDP)

معالجة /تجهيز/ تشغيل الكنروني للبيانات تشغيل البيانات بوسائل الكترونية مثل الحاسبات الالكترونية ووحدانها.

electronic data processing system نظام معالجة الكترونية للبيانات electronic data-switching center

see automatic data-switching center

electronic dictionary see automatic dictionary

electronic handwritten transmission system

نظام نقل الكتابة اليدوية الكترونيا نظام تستخدم فيه آلات لنقل الكتابة بطريقة الكترونية باستخدام آلة تسمى الراسم التلغرافي التلقائي celeautograph يكتب فيها على ورق بريشة خاصة فتحول الكتابة إلى تيار كهربائي على بوبينات خاصة تتحرك إلى أعلى وإلى أسفل طبقا لقوة التيار ، ويترتب على ذلك حدوث حركات مناظرة لريشة أخرى عند جهاز الإستقبال ، وبهذا يمكن إرسال خط اليد العادي فوق الأسلاك .

see also; office conveyor systems.

electronic keying

إرسال الكتروني للاشارات التلغرافية إرسال تلغراني باستخدام وسائل الكترونية فقط.

بريد الكتروني electronic mail

وسيلة تقنية تشتمل على معدات ووسائل إتصال تسمح بإدخال وتخزين وتوزيع الرسائل الشخصية من نقطة إلى نقطة أخرى أو عدة نقط ، وذلك باستخدام ميكروكمبيوتر ومحطة طرفية CRT ولوحة مفاتيح وطابعة . والمخرجات قد تكون مطبوعة أو معلومات على الشاشة .

موسيقي الكترونية electronic music

موسيقى تتكون من نغمات ناشئة بمولدات أصوات وضوضاء الكترونية ، وقد تستخدم على حدة ، أو مقترنة مع وسائل تشكيل كهربائية صوتية ، ومعدات تسجيل صوتية ، وقد تماثل الأصوات الناتجة أصوات الآلات الموسيقية المالوفة ، كما قد لا تماثلها .

electronic photo-engraving machines

ماكينات الحفر الفوتوغرافي الالكترونية ماكينات تنتج الألواح الطباعية الظلية أوتوماتيا . والحفريتم على المعدن أو البلاستيك عن

مثبتة في المواد المكتبية ، فعند الخروج بها من البوابة فانها تُشغُّل جهاز انذار ما لم تزال حساسيتها عن طريق جهاز خاص في قسم الإعارة .

مغلق الكتروني " electronic shutter

في التصوير عملق يتحرك بقوة كهرمغنطيسية، ويتم التحكم في فترة التعريض الكترونيا. وهو بختلف عن المغلق الكهرميكانيكي الذي يتحرك بقوة ميكانيكية ويتم التحكم في فترة التعريض الكترونيا. وهو كذلك يختلف عن المغلق التقليدي الذي يتحرك بقوة ميكانيكية ويتم التحكم في فترة التعريض كذلك ميكانيكية ويتم التحكم

see also: shutter,

مفتاح الكتروني electronic switch عنصر في دائرة الكترونية يتم بواسطته فتح وإغلاق الدائرة بسرعة عالية .

electronic video recording تسجيلات الفيديو الالكترونية

هو في الحقيقة اسم تجاري لتسجيلات الصورة والصوت على فيلم مقاس ٨,٧٥مم .

electronic voice input terminal طرفية الكترونية لادخال الأصوات

في إدخال البيانات الصوتية ، جهاز إدخال يستعمل كلاما بشريا ، ومُصنَّف الأغاط الصوتية كوسيلة لادخال البيانات

electrophotographic film فيلم التصوير الكهربائي

دعامة فيلم مغطأة بمادة حساسة ذات مُوصَّلية ضوئية تقوم بالإحتفاظ بحساسيتها طوال فترة تكرار التعريض للضوء ، والتي تسمح أثناء التجهيز الالكتروستاتي بتحديث الميكروفيلم والميكروفيش عن طريق إضافة صور ميكروية جديدة وكذلك الطبع على الصور القديمة .

electrophotographic printer طابعة كهر وفوتوغرافية

طابعة غير صادمة تستعمل ورقا خاصا مطليا ينتج رموزاً إستجابة لمثير حراري أو مشير

طريق إبرة حارقة أو قاطعة تستعمل مع أداة تدقيق تتبع الأصل عن طريق خلية ضوئية . ويستخدم الضوء في إعطاء التعليمات خلال جهاز الكتروني إلى أداة ميكانيكية تقوم بإزالة المساحات غير المطلوبة من على اللوح . والأسهاء التجارية لتلك الماكينات هي :

Elgrama, Fairchild Scan-a-Graver, Luxographe, Klischograph, Photo-Lathe

electronic publishing. نشر الكثروني

لقد وصل التطور الالكتروني الى مرحلة يستطيع فيها كاتب المقال ان يسجل مقاله على احدى وسائل تجهيز الكلمات word processor ، ثم يقوم ببثه الى محرر المجلة الالكترونية journal الذي يقوم بالتالي بجعله متاحا في تلك الصورة الالكترونية للمشتركين في مجلته . وهذه المقالة لا تنشر على الورق ، والها يمكن عمل صور منها مطبوعة اذا طلب احد المشتركين ذلك .

علم الالكترونيات electronic

العلم المختص بدراسة حركة وانبعاث وسلوك الالكترونيات الحرة المسببة للتيار سواء أكانت باستعمال الصمامات المفرغة أو المحتوية على غاز أو الصمامات الضوئية أو الموصلات أو أشباه الموصلات .

والالكتروني هو ما يتعلق بسريان التيار الكهربي (ذو الشدة الصغيرة) في الموصّلات المعدنية.

مسح الكتروني مسح الكترونية في مسح صورة تلفزيونية بحزمة الكترونية في صمام كاميرا تلفزيونية بأشعة الكاثود، ويختلف هذا النوع من المسح عن المسح الميكانيكي electronic security system

نظام أمن الكتروني

نظام الكتروني يتشا عند باب المكتبة أو المبنى للكشف عن المواد المكتبية التي يراد إخراجها من المبنى بدون تسجيل في قسم الاعارة . والأنظمة الموجودة حاليا تستخدم شرائط مشحونة بالكهرباء

الكتروستاتي .

see also: printer.

 ${\bf electrphotographic\ processes}$

عمليات التصوير الكهربائي

تعتبر الزيروكس (راجع: хагох) والالكتروفاكس (راجع: clectrofax) من عمليات التصوير الكهربائية التي تستعمل في الإستنساخ الوثيقي. وكلناهما تنتجان نسخا جافة بسرعات عالية ثما تنتجان نسخا أساسية لعمليات الديازو (راجع: cliazo) والمكتوجراف (راجع: cliazo) والسيشوجراف (راجع: dithography) والسيشوجراف (راجع أو المطوانات السيلينيوم، وتنتج النبخ مصورة على أي نوع من الورق. وتستخدم في طريقة الكتروفكس أوراق مغطاة بأكسيد الزنك عل تلك الأسطوانات ويتم الطبع عليها. وقد تم إنتاج ماكينات صغيرة توضع في المكاتب تستخدم طريقة ماكينات شتخدم لعمل أصول طباعية لطباعة الليثوجراف من نسخ ورقية عادية.

تصویر کهربائی electrophotography

عملية نسخ وثائقي تستخدم فيها طبقات من مواد شبه موصلية ضوئية على دعامة مادة التصوير . والنسخة التي تنتج بهذه الطريقة تسمى نسخة مصورة كهربائيا .

see also: electrophotographic processes, photography,

electrostatic

الكتروستاتي . استاتي كهربائي

 ١ - شحنات كهربائية ثابتة تتوالد في مادة غير موصلة ، كالأفلام ، والصور المطبوعة ، الخ . عن طريق الإحتكاك أو فصل طبقات المواد الملتصقة ببعضها .

٢ .. طاقة كهربائية لها القدرة على جذب وإمساك الذرات الصغيرة ذات الشحنات المتضادة . وهذا التكوين من الطاقة يستخدم في التصوير الجاف (راجع : xerography) لتكوين صور كامنة على المواد ذات الموصلية الضوئية .

٣ الوسط الموصل الذي تستقر عليه شحنات
 كهربائية .

electrostatic copy نسخة الكتروستاتية الكتروستاتية من رثيقة صورت بإحدى طرق

التصوير الكهربائية (راجع: clectrophotographic).

electrostatic latent image

صور الكتروستاتية كامنة

الصورة غير المرثية التي تتكون على سطح لي موصلية ضوئية عن طريق الطاقة الإشعاعية . see also: latent image.

electrostatic photography

تصوير الكتروستاتي

تكوين صور دائمة عن طريق إظهار الصور الالكتروستاتية الكامنة .

electrostatic printer

طابعة الكتروستاتيكية '

وحدة طباعة الصور ضوئيا على ورق خاص بنثر جزئيات الحبر الجاف عليه ثم تشحن هذه الصفحة بشحنات كهروستاتيكية وتسخن ليدوب الحبر ويلتصق بسطح الورقة لإعطاء الصورة المطلوبة . وتحدد الأشكال على الصفحة وفقا لشدة الإضاءة المعرضة عليها والتي تحدث شحنات كهروستاتيكية متغايرة الشدة تحدد المساحات المضيئة والمعتمة من الصورة .

electrostatic processes

عمليات التصوير الالكتروستاتي

تكوين الصور الالكتروستاتية الكامنة على سطح بتأثير الضوء على مادة مشحونة ذات موصلية ضوئية . ويمكن تحويل الصور الكامنة الى صور مرثية بعدة طرق ، مثل إستخدام مساحيق صبغية مشحونة أو جسيمات في محلول تنجذب إلى الصورة الكامنة . تسمى أيضا : -raphic processes

سطح طباعي بَحَلْفَن electrotype

سطح طَباعي دائري أو مسطح مستنسخ من أصل ظلي ذي شبكة طباعية ، أو من خطوط ، أو

ellipsis (-es)

علامة (علامات) إسفاط

علامة (ثلاث نقط . . .) تشير الى حذف متعمد لكلمات أو حروف أو تغيير فجائي للفكرة أو مرور وقت أو جملة غير تامة ـ توضع لما قصد حذفه أثناء الكتابة أو الطباعة مرادف : marks

Elrod sec Ludlow

إلسِفْير Elzevier

إسم دار Elzevier لتجارة وطباعة الكتب في هولندا ، أسسها Elzevier ليدن عام ١٥٨٣ ، وقد (١٥٠٤-١٥١٦) في مدينة ليدن عام ١٥٨٣ ، وقد استمر أفراد عائلة إلسفير في إدارتها حتى عام ١٧٩١ . ومن أشهر الكتب التي طبعتها تلك الدار الطبعات اللاتينية الكلاسيكية حجم الجيب قطع الإثنى والثلاثين في سنة ١٦٢٩ . وقد أشتهرت الكتب التي طبعت في أماكن أخرى بهذا الحجم باسم «Elzevier and .

em «وأِي»

وحدة قياس تستعمل في الطباعة تساوي من السنتيمتر أو ١٦٦, • من البوصة . وهناك تقريبا ٦ إم في البوصة وكل إم يساوي ١٢ بنطا . يسمى أحيانا «البيكا» . وتستخدم هذه الوحدة لحساب المساحة الطباعية على الصفحة بدون النظر إلى حجم الحروف الطباعية المستخدمة . فإذا كان عرض المساحة الطباعية ٢٠ إم وارتفاعها ٣٠ إم فإن الإتساع سيكون ٢٤٠ بنطا والإرتفاع ٣٦٠ بنطا .

وتسمى إم حيث أن المساحة التي يشغلها حرف m تكون تقريبا مربعة .

see also; en, pica.

emblem book کتاب شعارات

کتاب به رسوم أو صور تعبر کل منها عن فکرة أو مغزی أخلاقي ، ويصحبها قول مأثور أو

من حروف أو من الثلاثة معا . يتم الحصول عليه بترسيب طبقة من النحاس أو النيكل أو الكروم مع دعمها بسبيكة من رصاص وقصدير وأنتيمون . عنصب

في الفهرسة ، الكلمة أو شبه الجملة أو عموعة الرموز التي تمثل وحدة مميزة من المعلومات الببليوجرافية وتشكل جزءا من حقل (راجع: field) الوصف ، كالعنوان ، وبيان المسئولية ، الخ .

see also: filing code, data element.

elment, data see data element

elephant القطع الكبير

تقييسة ورقية تتراوح بين ٢٨×٣٣ بوصة إلى ٢٨×٣٤ بوصة . وورق الكتابة والطبع ذو «الحجم الكبير المزدوج: double elephant يتراوح بين ٢٤×٣٦ بوصة ، أما ورق الرسم فيوازي ٢٦,٧٥ بوصة (وهو ليس الرسم فيوازي ٢٦,٧٥ بالضبط) . أما القطع الكبير بالضبط) . أما القطع الكبير المستطيل long elephant فهو مصطلح يستخدم المستطيل ٢١ اياردة فأطول وقد يكون إتساعه للمسقات الحائط ١٢ ياردة فأطول وقد يكون إتساعه ٢٢ أو ٢٢ أو ٢٠ بوصة .

قطع النصف الكبير elephant folio

مجلد ذو قطع أكبر من قطع النصف العادي ولكنه ليس أكبر من قطع الأطلس (راجع: atlas: وكان يستخدم (folio) وهو حوالي ٢٣٢١ بوصة ، وكان يستخدم سابقا في طباعة الكتب والخرائط.

مصعددً elevator

elision marks see omission marks

elisions إضمارات

ضم أزواج الأرقام، مثل 98-93، فانها تصبح: 8-93، كما أن 1984-1980 تصبح 4-1980 «إليت»

النوع الأصغر من نوعي حروف الألة الكاتبة المعروفين . ومقاسها ١٢ حرفا على البوصة في مقابل ١٠ حروف في النوع الاكبر ، من حجم البيكا pica .

شعار أو كتابة توضيحية . كانت شائعة في القرن السابع عشر .

embossed

١ ـ نقش بارز (مصطلح في التجليد)
 ٢ ـ حروف أو نقش مرتفع عن سطح الورق (مصطلح طباعي)
 كتاب ذو طباعة بارزة embossed book

كتاب ذو طباعة بارزة embossed book كتاب مطبوع طبعا بارزا كها في كتب بريل للمكفوفين ـ

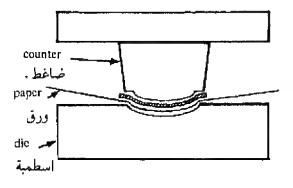
بصم بارز

embossing

عملية إبراز للحروف أو الصور التي تطبع على الورق وذلك باستخدام قوالب أو كليشهات غائرة ونظيرات لها بارزة ، يعني أنثى وذكر ، مما يحدث بروزا على سطح الورق . وقد بحصل البصم البارز على الكاوتشوك أو البلاستيك ولكن تستخدم الحرارة في هذه العملية . تسمى أيضا :

process embossing, relief printing, bas-relief printing.

see also: die stamping, thermography.



لوح البصم البارز لوح البصم البارز لوح البصم البارز لوح مقطوع أو محفور إلى ما تحت سطحه يستخدم لطبع أشكال (حروف عادة) ببروز على الورق.

see also: embossing.

مطبعة البصم البارز ماكينة تستخدم في ورش التجليد لضغط الحروف والأشكال على أغلفة الكتب. خاتم البصم البارز embossing stamp خاتم يستخدم عند بصم الحروف البارزة مثل الخاتم الذي يستخدم في توثيق المستندات.



embossment

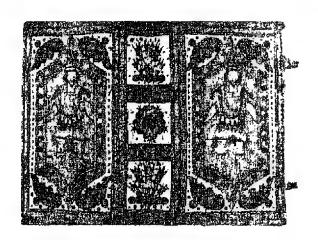
في الحاسب، وضع رموز بارزة أو محفورة على وثائق المدخلات بغرض التعامل معها في نظام الحاسب .

embroidered binding

تجليد مُوشَى / مطّرز

تجليد تكون فيه المادة المستخدمة كجلدة للكتاب عبارة عن قماش مطرز . تسمى أيضا : needlework binding

أسلوب انجليزي موشى من القرن السابع عشر



آسلوب انجلیزی موشی من القرن السابع عشر

وعند التعريض للضوء تتكون صورة كامنة في المتحلب .

emulsion blisters see blister

طبقة المستحلب emulsion layer

طبقة تحتوي على المادة التي تكون الصورة والتي تكون حساسة للضوء أو المآدة ذات المُوصِّلِية الضُوِّئية والموجودة على مواد التصوير .

رقم الإستحلاب emulsion number أرقام تستخدمها معامل الأفلام والورق

لتحديد بيانات الطُلْيات .

صحيفة المستحلب emulsion sheet تكون عادة صحيفة مثبتة في الصفحة

الداعمة لتكون قنوات الفيلم التي يدخل فيها الميكروفيلم. ويوضع جانب المستحلب للفيلم ملاصقا لتلك الصحيفة . وهي تُكوُّن سطح الطبع التلامسي (راجع : contact printing) مرادف : . cover sheet, face sheet

emulsion side جانب الستحلب

جانب الفيلم الفوتوغرافي ، أو اللوح أو الورق الذي توجد عليه طبقة المستحلب. وفي أذلام الفضة يكون هو الجانب المطفى . عكس جانب الدعامة .

سرعة المستحلب emulsion speed مقياس كَمُي لحساسية مستحلب التصوير يستخدم لتحديد التعريض الصحيح.

وحدة قياس طباعية تساوي نصف اللام، (راجع: em) في الإنساع ولكنها تساويها في الإرتفاع ، وهي تساوي $\frac{0}{75}$ من السنتيمترات . ويناء عليه فإن الرقيقة الفاصلة الهارن : quad) مقاس ١٢ بنط هي ١٤×٢ بنط وكذلك فان ١٠ بنط وإن، هي ۱۰×٥ بنط، ٨ بنط «إن» هي ٨×٤ بنط.

enamelled bindings see champlevé, cloison-

né ورق کّماع enamel paper

ورقُّ لماع صقيل السطح من جانب واحد

شرطة «إم» em dash شرطة عادية (--) من علامات الترقيم .

see also: dash.

emergency طسارىء

ضرورة إصلاح أخطاء موجودة في عناصر أي نظام أو جهاز .

emitter مر سِـل إخْتَيَارَي. تجريبي. عملي empirical

متعلقة بالبيآنات أو المعلومات التي يتم الحصول عليها خلال التجربة أو الخبرة أو المشاهدة والتي بمكن التحقق منها .

employee evaluation see performance appraisal

employee handbook see staff handbook

employee magazine see house organ empty digits أرقام عقيمة

تعنى في التصنيف:

١ ـ رموز ، مثل : علامات الترقيم التي تستخدم في الترقيم لمجرد فصل رموز ذات مغزى (أو بجُموعات من الرموز) تُشكُل جزءا من ترقيم مرکب .

٢ ـ رقم (راجع : (digit (1)) له قيمة ترتيبية وليس له أي مغزى موضوعي معين .

em quadrat رقيقة فاصلة

رقيقة معدنية مربعة تستعمل لملء السطور الطباعية القصيرة إلى الطول المناسب. وعرضها يساوي جسم الحرف (راجع: body). وإن الرقيقة (أم) ١٢ بنط هي ١٢×١٢ بنط. وهي تستعمل قبل أول كلمة في الفقرة الجديدة . see also: en quadrat

مستبحلب emulsion

طلية في طبقة واحدة أو عدة طبقات تتكون من مواد حساسة للضوء موضوعة في وسيط يكون على شكل طبقة رقيقة على دعامة الفيلم . وفي الإستنساخ الوثائقي يستعمل على الورق مستحلب من هاليدُ الفضة المُعلِّق في وسيط مثل الجيلاتين . encapsulation تغليـف

عملية وضع وثيقة ورقية مسطحة أو أي مادة للكتابة ذات ألياف (مثل البردى) بين فرخين من الرقائق البلاستيك الشفافة عن طريق اللحام حول جميع الحواف وذلك لتقوية الوثيقة . ويستعمل هذا الأسلوب لحماية المواد الورقية مثل الإعلانات والخرائط

enchiridion (pl.,- ans or-a)

كتاب عبادات

يُطوِّق enclose

يضع بيانات ببن علامات من علامات الترقيم ، مثلا : بين هلاليتين () أو بين معقوفتين [] ، الخ .

enclosure

موفق ، محتويات ، سياج (مكتب الإعارة) يكود

١ يستخدم النبضات الكهربائية لتمثيل البيانات بصورة يمكن التعامل معها .

٢ يحل حروف أو أرقام محل حروف أو أرقام
 أخرى بقصد إخفاء المعنى الأصلي للبيان (شفرة) .

٣ ـ يضع في صورة رمزية .

والمصطلح نقيض decode .

encoded data

بيانات مكودة . بيانات محولة إلى رموز كودية ١ ـ إشارات تحولت إلى شكل كودي .

٢ - بيانات عورة نتيجة لاستخدام كود أو مجموعة رموز كودية بطريقة تسمح بتحويلها مرة أخرى إلى شكلها الأصلى .

encoder مُكسوُد

جهاز يقوم بترجمة أحد أشكال التعبير عن البيانات إلى شكل آخر مثل وحدات التسجيل على الأشرطة الممغنطة التي تقوم بتسجيل البيانات على شكل حدود ثنائية على شريط ممغنط من البيانات الأصلية المكتوبة على المستندات.

encoding تكويد

تعنى في إسترجاع المعلومات عملية تحويل

رسالة إلى نبضات يمكن أن تحملها قناة الإتصال . مبلغ من التقود encumbrance

encycl. see encyclopedia

encyclopedia or- paedia (encycl.) موسوعة . دائرة معارف

عمل يحتوي على معلومات عن جميع الموضوعات، أو قد يكون قاصرا على ميدان أو موضوع متخصص، مرتب ترتيبا منهجيا (هجائيا في العادة). والموسوعات قد تكون في مجلد واحد وفي هذه الحالة تكون تعريفات المواد مختصرة أو أنها قد تكون في مجلدات كثيرة حيث تكون تغطيتها للموضوعات موسعة . ويكتب موضوعاتها متخصصون ، كما أنها قد تشتمل في بعض الأحيان على ببليوجرافيات وصور . أستخدم الإسم لأول مرة في :

Heinrich Alsted's Encyclopedia cursus philosophici, Herborn, 1608

وهي آخر موسوعة كتبت باللاتينية , ومن أقدم الموسوعات ، تلك التي كتبها ايزادور الإسباني

Isidore of Seville's Etymologiarum sivi originium libri XX

التي إكتملت ٦٢٣ . ويوجد حتى الأن منها آلاف المخطوطات . وقد كان الإقبال على إقتنائها شديدا حتى أنها ظلت تطبع حتى القرن السابع عشر . تسمى أيضا : cyclopedia .

إختيم السطر الناقص للمنطر الناقص تعليمة لجامع الحروف الطباعية بأن يملأ آخر سطر طباعي في ملزمة أو قسم من المادة المطبوعة بحيث تقع آخر كلمة في نهاية السطر

see also: break-line, end even, run on.

إختَتِم السطر في نهايته تعليمة لجامع الحروف بأن آخر سطر طباعي في القسم الذي يطبع أو الملزمة تتسع مسافاته بحيث تقع آخر كلمة فيه في نهاية السطر. see also: break-line, end a break, run on.

«THE END» frame

إطار «الختام» / «النهاية»

اللقطة في الشريحة الفيلمية وما يشبهها التي تحمل كلمة «الختام» أو «النهاية».

بطانة الكتاب endleaf

ورقة تغطي باطن الغلاف والمفصلة وهي تعمل على تماسك المتن بالغلاف (مصطلح امريكي).

see also: endpapers.

end mark علامة نهاية

رمز يستعمل للإشارة إلى نهاية عنصر ما من البيانات أو مجموعة من التعليمات حيث يمكن للحاسب الإحساس بها آليا.

end matter see back matter

حواشي نهائية endnotes

ملاحظات مطبوعة في نهاية فصل في كتاب أو في نهاية الكتاب . وفي بعض أنواع الكتب وخاصة تلك التي توجه إلى القاريء العادي أو المحاضرات المطبوعة تفضل الحواشي في نهاية النص عن الحواشي أسفل الصفحات .

end-of-file (EOF) نهأية الملف

تعني في الحاسب نهاية مجموعة من المتسجيلات المرتبطة ببعضها والتي تعالج كوحدة واحدة.

end-of-file marker

علامة نهاية الملف

علامة تستخدم للإشارة إلى نهاية كمية من البيانات حيث يمكن للحاسب الإحساس بها آليا .

end-of-job (EOJ) تهاية شغلة

نهاية وحدة عمل منجزة بواسطة الحاسب .

end-of message نهاية الرسالة

رمز يستعمل للإشارة إلى أن الرسالة المنقولة قد وصلت إلى نهايتها .

end-of-run (EOR) نهاية دورة

إكتمال دورة تشغيل برنامج ما أو مجموعة من البرامج وعادة ما يتم الإشارة إلى ذلك بوساطة

رسالة يعطيها الحاسب لعامل التشغيل على عارضة التحكم .

end of tape marker

علامة نهاية الشريط

علامة عاكسة توضع قبل نهاية الشريط المعنط للإشارة إلى نهايته .

end of tape sensor

مستشعر نهاية الشريط

جهاز يقوم باستشعار علامة نهاية الشريط .

endowment fund

حساب هية مالية

حساب مالي لمبلغ من المال قد يحدد المانح أوجه صرفها أو صرف جزء منها ، كما يستمر المبلغ الأصلي دون أي مساس به اذا ما استغلها الشخص الممنوحة إليه .

endowment income دخل الهبة

المال المكتسب من إستثمار هبة مالية .

خصصات. أوقاف endowments

هبات مالية يمكن أن يستغلها الموهوب إليه .

end panel لوحة خلفية

لوحة تغطي نهاية الرفوف بحيث تواجه احد الممرات بين الرفوف . وتبنى من الخشب او الحديد او اي مادة اخرى مناسبة ، وتكون مغطاة بالفينيل عادة او تطلى بالدهان ، وهي تضيف جمالا الى منطقة الرفوف .

see also: range end.

ورق بطانة endpapers

الورق الذي يضيفه المجلد الى بداية ونهاية الكتاب لوصل جسم الكتاب بالجلدة . يسمى أيضا وصل جسم الكتاب بالجلدة . يسمى عادة من فرخ ورق يثنى ليكون ورقتين أو أكثر تثبتان في متن الكتاب . والورقة التي تلصق بالغلاف من الداخل أو لوح التجليد تعرف بعدة أساء ، منها : المداخل أو لوح التجليد تعرف بعدة أساء ، منها : المورقة (أو الأوراق) الحرة فهي الورقة المرفرفة المورقة (أو الأوراق) الحرة فهي الورقة المرفرفة وسلامها في بعض الأحيان والمهاود

see also: sizing, surface sizing.

Engl. (English) انجليزي English

اسم غير مستخدم حاليا لحجم حرف طباعي بعادل تقريبا ١٤ بنطا .

English Braille, American Edition see Standard English Braille

English-finish paper

ورق تشطيب إنجليزي

١ ـ يطلق عامة على جميع أنواع ورق الكتب غير المغطى ذو التشطيب الناعم .

٢ يطلق خاصة على نوع من ورق الكتب غير المغطى ذو تشطيب بين تشطيب الماكينة ذي الدرجة العالية من الصقل وبين الورق ذي الدرجة المنخفضة من الصقل.

engraved title-page

صفحة عنوان بالحفر

صفحة عنوان إضافية محفورة كلها عادة على لوح نحاس تواجه صفحة العنوان المعتادة . كانت شائعة في القرن السابع عشر حيث يصمم عليها زخارف مجازية أو رمزية .

حفار. فنان حفر engraver

المسئول عن تصميم وتنفيذ العمل التشكيلي من فئة المحفورات المعدنية ومشغولات الأخشاب . وهو المؤلف الأساسي للعمل القائم اساسا على هذه الذعة

مسودات الحفار engraver's proofs مسودات حفر تستعمل في التحقق من نوعية العمل المحفور .

تسمى أيضا: trial proof .

see also: proof,

engraving مقش المستوات المستو

فن أو عملية إنتاج حروف أو أشكال على الخشب أو المعدن أو أية مادة أخرى وذلك عن طريق القطع أو الجفر بغرض الطبع أو البصم باستخدام طريقة الطباعة الغائرة على الورق أو أي مادة أخرى .

وهذا خطأ . وورق البطانة يكون سادة أو يرسم عليه خرائظ أو جداول أو يزين بأية رسومات أو يطبع عليه .

see also: doublure, map endpaper.

خاتمة مزخرفة end piece

endsheets see endpapers

end support see book support

end-use microfilm see distribution microform

مستعمل أخير/ نهائي المستعمل أخير نهائي المستعمل الذي يتسلم خدمة معالجة البيانات من نظام حاسب .

٢ المكان المقصود النهائي للبيانات التطبيقية
 المناسبة عبر شبكة من الشبكات.

طاقة energy

وجه الطاقة في التصنيف عبارة عن خاصية من الخصائص الخمسة التي اقترحها وانجانانان كمعادلة لترتيب عناصر الموضوع. وهذه الخصائص تعكس مبدأ تناقص المادية في عملية التقسيم أي أن عناصر الموضوع الواحد ترد وفق درجة المادية في كل منها. فالفهرسة ، مثلا ، تعتبر الطاقة في علم المكتبات ، أي أنها العملية أو الشكلة.

see also: decreasing concreteness, principle of; facet.

engineering drawings see technical drawing

إسترجاع زائف rengineering noise تعني في استرجاع المعلومات ، الإسترجاع الزائف الذي يرجع إلى خطأ بشري أو خطأ في العمليات الآلية .

engine-sizing (ES) تقويم آلي

زيادة صلابة الورق وذلك باضافة مادة مقاومة للرطوبة مثل الكازين أو النشا أو الراتينجات لعجينة اللب وهذه الطريقة ينتج عنها ورق رخيص أضعف من ورق التقويم الحوضي (راجع: (ub-sizing).

see also: photoengraving.

۲ لوح محفور
 لوح محفور أو طبعة من هذا اللوح .
 ٣ ـ حروف محفورة

عملية إحداث طبعة من لوح محفور see also: aquatint, etching, line engraving, mezzotint, wood engraving.

enl. (enlarged)

مختصر في الفهرسة يرتبط بالطبعة خالبا ، ويعني في هذه الحالة طبعة مزيدة ، أي بها إضافات عن الطبعة السابقة للمطبوع .

يكبر يحكبر يحجم أكبر من الأصل أو يحجم أكبر من الأصل أو من الوسيط (الوسيط هنا يعني الفيلم في الغالب).

enlarged see ent.

طبعة مزيدة enlarged edition

(revised edition : راجع)

نسخة مكبرة. تكبير

نسخة أكبر من الصورة الميكروية أو الصورة العادية ، تكون مقاساتها أكبر من الأصل . تسمى أيضا :

blow-back, blow-up, projection print

وعلى الرغم من أن الصورة المعروضة على قارثة الميكروفورم هي صورة مكبرة فإن اللفظ يشير عادة إلى النسخة الورقية .

inlargement ratio نسبة التكبير

نسبة القياس الطولي للصورة المكبرة للوثيقة إلى القياس الطولي للصورة الميكروية ، يعبر عنه في هذا الشكل ٢٠٪ ، ٣٠٪ ، الخ .

see also: reduction ratio.

enlarger مُكبِّر . جهاز تكبير

أداة يمكنها إنتاج صورة أكبر من الأصل خلال الإسقاط أو عرض الفيلم على مادة حساسة .

see also: projection printer.

مُكبِّرة طابعة enlarger-printer

أداة تعرض صورة مكبرة من وعاء مصغر ثم تُظَهِّر الصورة وتثبتها على مادة مناسبة .

enlarger-reducer see emage modifier

enlarging تکبیر

عملية إنتاج صورة مكبرة .
enlarging-reducing machine see image
modifier

نقطة (إن) en point

نقطة في منتصف طول الحرف الطباعي الذي يساوي عرضه ١ ﴿إِنَّ ﴿رَاجِع : en) . فاذا ما طبعت كان هناك فراغ على أحد جانبيها وقد تكون على أو أعلى من خط القاعدة . (راجع : base line) .

en quadrat (إن) الميقة فاصلة

رقيقة مربعة نصف إنساع جسم الحرف الطباعي ونصف الرقيقة الفاصلة دام، (راجع: em: بعد علامة ترقيم إذا لم تقع تلك العلامة في نهاية الجملة. تسمى عادة. quad و quad ، أو mu (إسم دارج).

enquiry إستفهام enriched coordinate indexing see

enriched keyword index

كشاف الكلمات الدالة المضافة

كشاف آلي ، يجهز عن طريق إنتقاء الحاسب للكلمات الدالة التي فحصها وقرر إضافتها المكثّف ، وذلك لتحقيق عمق في المحتوى الموضوعي للوثيقة أفضل من إستعمال عنوانها فقط .

augmented keyword index, : نسمى أيضا machine-aided index

enrollment تسجيل الوثيقة

تسجيل الوثيقة في قائمة .

en rule «اِن»

(en : راجع) «ناه مسافة وإن» (راجع) see also; dash.

معنون entitled خاصية خاصية

في التكشيف المترابط، مادة ذكـرت كموضوع .

see also; attribute.

entrance-level position

وظيفة في بداية مربوط الدرجة

وظيفة مرتبها يكون في أول مربوط الدرجة وهي تناسب الموظف الذي ليس لديه خبرة في الحمل .

(أنتروبيا) غير مناج entropy

المعلومات غير المتاحة في مجموعة من الوثائق، أو درجة اللاإنسطام في تجميع معلوماتي.

مدخل entry

١- تسجيله لعمل في الفهرس ، أو بطاقة الفهرسة ، أي مجموع البيانات المسجلة لعمل واحد .

Y ـ نقطة الوصول (راجع: access point) إلى تسجيلة بيليوجرافية (راجع: bibliographic record) والتي يمكن تحتها بحث التسجيلة والتعرف عليها . والمدخل في هذه الحالة قد يكون هو المدخل الرئيسي للتسجيلة أو المدخل الموضوعي ، أو مدخل إضافي (راجع: added entry) أو مدخل تكشيفي (راجع: index entry)

" - تستعمل في بعض الأحيان للدلالة على عملية الفهرسة التي تهتم بتحديد الرؤوس الموضوعية وغيرها التي ترد في جسم البطاقة (راجع: of the entry)، أو ذلك الجزء من الوصف الذي يتبع الرأس (راجع: heading).

أ) وحدة في الكشاف تتألف من الرأس وتعبير واصف مع إحالة واحدة على الأقل إلى مكان وجود المادة في نص معين أو مع إحالة وأنظر، وهذا كله يعبر عنه بكلمة entry.

ب) وفي المدخل المركب عندما تكون الإحالات

متعددة فانه تستخدم رؤوس فرعية لتوفير مداخل فرعية وإحالات مناسبة مع كل منها.

٤ مادة في فهرس تتعلق بتجميع أدبي
 (مخطوطة ، كتاب ، عجلة ، الخ) تحيل إلى مكان
 محدد في النص ، كما تحدد طبيعة المادة التي توجد
 فيها .

0 - الشكل المادي للسجل الذي تسجل فيه المداخل يسمى في بعض الأحيان ، في إسترجاع المعلومات سجل أو جدول (راجع: المالة) .
٦ - في جداول وقوائم التصنيف تكون وحدة مستقلة وقائمة بذاتها تتألف من رقم أو مجموعة أرقام ، ورأس ، وملحوظة أو ملحوظات .

٧ تعنى في الحاسب عنوان أو تعليمة من تعليمات
 البرنامج أو عنوان بدء روتين فرعي .

م عنصر في بيان مطبوع أو في جدول . ree also: added entry, analytical entry, general secondary, heading, main entry, reference, series entry, title entry.

عنوان مدخل entry address

عنصر في بيان مطبوع أو في جدول.
entry-a-line index see line-by-line endex
entry, keyboard
إدخال بلوحة المفاتيح
تغذية البيانات عن طريق مجموعة من المفاتيح

تشمل جميع الرموز . نقطة إدخال entry point

نقطة بدء تنفيذ أول تعليمة في برنامج ما بالحاسب .

الكلمة المدخل الكلمة التي يرتب المدخل مبدئيا بواسطتها في الفهرس . وهي عادة الكلمة الأولى (عدا أدوات التعريف والنكرة) في الرأس (راجع : heading) . ٢ ـ الكلمة التي تحدد موقع مدخل أو مجموعة

enumerative bibliography

ببليوجرافية حصرية/ تعدادية

مداخل مرتبطة في الفهرس.

قائمة بموادٍ مجموعة في حدود معينة يضعها الجامع وهي قد تكون جغرافية أو تاريخية أو

أهدافه بشكل أفضل ، وهي البيئة التي تكون في مدى تحكم النظام .

EOF see end-of-file

EOJ see end-of-job

EOR see end-of-run

مطبوعات موقوتة مطبوعات موقوتة أخرى لها قيمة مؤتة .

ب) مواد قديمة كان لها أهمية تاريخية أو أدبية في
 وقت من الأوقات ساعة صدورها.

ephemerides see ephemeris

ephemeris (pl. ephemerides)

١ ـ تقويم فلكي .

٢ مصطلح بطل إستعماله لمفكرة يومية كانت
 تستعمل منذ القرن الرابع قبل الميلاد.

عنوان للعديد من مجلات صدرت في القرنين
 السابع عشر والثامن عشر.

٤ ـ زيج فلكي يعطى المواقع اليومية للنجوم والأجرام السهاوية .

epidiascope see episcope

قول مأثبور epigraph

عبارة مقتبسة يُصدَّر بها كتاب أو فصل من كتاب لتوحى بفكرته العامة .

خاتمــة خاتمــة . خاتمــة الكتاب أو القصيدة .

episcope المنعيال

ضرب من الفانوس السحري يستطيع عرض الصور والمواد التوضيحية أو القصاصات بدون الحاجة إلى تحويلها إلى شفافيات (راجع: epidiascope: يسمى أيضا:

موضوعية . وسوف يكون قيد تلك المواد مختصرا ، حيث أن الببليوجرافية الحصرية ـ تسمى أحيانا : الببليوجرافية النسقية systematic bibliography - تهتم بالتسجيل والقيد وليس بالوصف الدقيق . وإن فهرس المكتبة لهو مثال واضح على الببليوجرافية الحصرية تماما مثل قوائم المراجع المثبتة في نهاية أي كتاب .

see also: analytical bibliography.

enumerative classification

تصنيف حاصر

تصنيف يحاول حصر جميع الموضوعات المتخصصة . وحيث أن ذلك مستحيلا فإن معظم تلك التصانيف إنتقائية ، وتصنيف مكتبة الكونجرس هو من نوع التصانيف الحاصرة .

see also: analytico-synthetic classification.

enumerative indexing language لغة تكشيفية حاصرة

مصطلحات موضوعية تستعمل كرؤوس للمفاهيم المفردة والمركبة، وتشكل نظام مغلقا (يعنى، قائمة بالمصطلحات التي لا تسمنح بإضافة أي مصطلحات إليها) يستعملها المصنف.

see also: synthetic indexing language.

enumerative notation see fenced notation

envelope see microfiche envelope

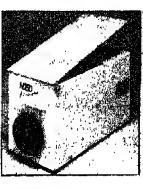
environment بيثة

١ الشروط التي يشتغل ضمنها جهاز ما ،
 كالحرارة أو الرطوبة أو الضوضاء أو الإهتزازات
 التي يتعرض لها .

٢ - العوامل التي تؤثر في تصميم وعمل جهاز أو نظام .

environment of a system بيئة النظام البيئة التي تساعد النظام بشكل ما على أداء





رسالة إنجيلية epistle رسالة

خصوصا الرسالة الرسمية . رسائلي epistolaria

كتاب ديني يحتوي على رسائل إنجيلية .

epistomology نظرية المعرفة

علم الأفكار المنتظمة المتطابقة مع المعرفة.

قصيدة /أغنية الزناف epithalamium

تستخدم لتحديد نوع المطبوع عند فهرسة الكتب الموسيقية .

is epithet نعت لقب كنية

إسم بارز، واصف، بمعنى إسم إضافي أو لقب يشير إلى صفة مميزة للشخص المشار إليه، ويستعمل لتمييز الشخص عن الآخرين الذين يحملون نفس الإسم.

موجز. مختصر epitome ۱ ـ عمل مكتوب يحتوي على جوهر الموضوع ،

يتميز باختصاره الشديد: يسمى أيضاً: digest, compendium, synopsis.

٢ - بيان بالنقط الرئيسية لعمل مكتوب ، يتميز بالإختصار الشديد والدقة ، يقوم بإنتاجه شخص غير مؤلف العمسل الأصلي . تسمى أحيانا : compendium .

see also; abridgement.

عهد. دور فترة من الزمان تتميز بأحداث خاصة أو واقعية بارزة.

أسم الإنتهاء إسم الشخص الذي يسمى به شعب من الشعوب أو مكان أو مؤسسة أو بلد، مثل: المملكة العربية السعودية (إسم الانتهاء هنا سعود بن مقرن)

٢ ـ عنوان مميز يتكون من إسم شخص لتحديد فترة
 زمنية أو شعب أو مكان ، مثلا : العصر
 الفيكتوري أو عصر هارون الرشيد .

ملحمة . شعر ملحمي epopee علامة التساوي (=)

من علامات الترقيم والإختصارات وهي تشير إلى التعادل أو التساوي أو التوازي . تجهيزات . معدات

مواد ذات طبيعة ثابتة تحتفظ بكيانها ومنافعها خلال فترة من الزمن . وفي بعض الميزانيات ونظم المحاسبة قد تعرف المعدات بأنها أشياء ترتفع تكاليفها عن حد معين .

see also: supplies.

معدات مساعدة equipment auxiliary

إصطلاح يطلق على الوحدات المساعدة أو وحدات طرفية عندما تكون على غير إتصال مباشر بوحدة التشغيل المركزية .

تواثم المعداتِ equipment compatibility

أخاصية في بعض الحاسبات حيث يمكن أن يستقبل الحاسب ويجري عمليات على بيانات أعدت بواسطة حاسب آخر وذلك بدون أي تحويل أو تعديل في الكود .

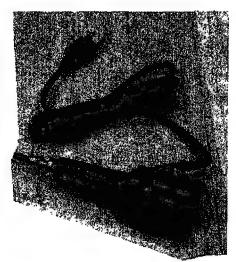
equipment failure تعطل المعدات عيب أو خلل في الجهاز يؤدي إلى فشل

عيب أو خلل في الجهار يؤدي إلى قسر إنجاز شغلة ما .

equipment, input see input devices
equipment leasing تأجير المعدات طريقة لشراء حق إستعمال الآلات أو

اي شكل . تسمى أحيانا : delete .

٢ - إزالة الإشارات السمعية والبصرية من شريط تسجيل وذلك بتمرير الشريط بجوار رأس المحو أو بالتسجيل فوق الإشارات المسجلة من قبل . . عمحاة . عابة eraser ممحاة كهربائية eraser, electric محاة تدار بالكهرباء.



رأس المحق erase head

(راجع: head)

ergograph رسم بياني بالشغل

رسم بياني يظهر كمية وطبيعة الأنشطة البشرية الموسمية . وقد يتألف الرسم من خط بياني عادي أو داثرة مقسمة إلى قطاعات شهرية كل منها ۳۰ درجة .

ergonomics العمل إقتصاديات العمل

من اليونانية ergon وتعنى العمل، والإنجليزية economics علم الاقتصاد (المشتقة من اليونانية Oikonomos أو مدير المنزل) . وهي تتعلق بالمحيط التكنولوجي في العمل، أي علاقة الإنسان بالآلة . وهي العلاقة الناشئة بين الإنسان والأجهزة ولوحات المفاتيح وشاشات العرض المرثى والأثاث ، الخ . وإن تصميم النهايات الطرفية terminals ، مثلا ، يؤثر على إنتاج الأفراد فشاشة المعرض الفسفورية الخضراء أو الزرقاء أو السوداء

المعدات وذلك خلال فترة من الزمن تكون محددة وطويلة نسبيا ، وعادة طوال الحياة النافعة لتلك الألات والمعدات .

equipment, off-line معدات غير مباشرة . معدات منفصلة (عن الحاسب)

معدات تعمل مستقلة عن وحدة المعالجة المركزية بالحاسب.

equipment, on-line معدات مباشرة. معدات متصلة

معدات ملحقة تعمل بتحكم وحدة المعالجة المركزية بالحاسب.

(بالحاسب) .

معدات إخراج equipment, output

في الحاسب ، معدات تعمل على توصيل البيانات للمستفيد، مثل أجهزة الطباعة، والعرض المرئي . وتكون في العادة تحت تحكم وحدة المعالجة المركزية.

معدات ملحقة equipment, peripheral

وحدات مساعدة تعمل بتحكم وحدة المعالجة المركزية وتشمل أجهزة الإدخال والإخراج والتخزين الخارجي بالحاسب .

علاقة تكافئية علاقة تكافئية

تعني في استرجاع المعلومات العلاقة الأفقية المتساوية بين الواصفات التي لها نفس المعنى . equivocal

ذو معنيين أو أكثر، وغير قابل للتحديد أو التصنيف .

يمسح . يمحو . يزيل erase ١ - إحلال أصفار ثناثية محل جميع الأرقام الثنائية في وحدة تخزين . وفي الحاسب الثنائي تعني ا عملية المحوأو المسح الغاء جميع البيانات الموجودة بالذاكرة . كما تعني محو جميع البيانات من أي أداة للتخزين أو اي وسيط للتسجيل مثل الأقراص الممغنطة أو الأشرطة الممغنطة ، أو شاشة أنبوب أشعة الكاثود CRT بدون ترك أي تمثيل للبيانات في

خطأ مطبعي erratum (pl.- ta)

. (corrigenda راجع)

error

الإختلاف بين بيان فعلى محسوب أو مشاهد أو خاضع للقياس وبين البيان الحقيقي أو المحدد مقدما أو الصحيح نظريا .

كشف خطأ error detection

إكتشاف خطأ في كلمة أو رمز . خال من الخطأ error free خطأ الآلة error, machine

إنحراف عن صحة البيانات نتيجة خطأ في الآلة .

رسالة خطأ error message ١ ـ عبارة قصيرة في نظام التشغيل تدل على أن خطأ قد وجد في المدخلات التي أدخلها مُشْغَل الجهاز .

٢ ـ رسالة قصيرة مرسلة من محطة إستقبال إلى المرسل، تشمر إلى أن خطأ قد اكتشف.

خطأ التجميع error of grouping

تعني في الإحصاء ، الخطأ الذي يجدث عند الإفتراض بأن جميع القيم داخل المجموعة تقع في مركز الفئة midpoint لتلك المجموعة.

error of sampling see sampling error

نسة الخطأ نسبة عدد البيانات الخاطئة إلى العدد الكلي للبانات

إبلال من الخطأ error recovery العودة إلى الصحيح بعد التخلص من الحطأ

خطأ التقريب error, rounding الخطأ الناتج عن عملية تقريب الأعداد .

ES see engine-sizing

error ratio

E.S. (engine-sized) see engine-sizing

شرط معدّل escalator clause

فقرة في عقد، تسمح بالقيم المدفوعة بالزيادة أو التخفيض وفقا لعوامل متفق عليها ،

قد يكون لكل منها تأثر مختلف على إنتاجية الموظف. وكذلك وضعها في مكان العمل، فوجودها فوق طاولة أو مكتب أو وجودها كجزء من أثاث المكتب ودرجة ميلها وحجم الشاشة والحروف وسهولة تشغيل لوحة المفاتيع ، الخ . كل ذلك له تأثير مباشر على إنتاجية الفرد ، وبالتالي فان اللفظ يوحي بالإرتباط الوثيق بين تصميم مكان العمل والمصالح المالية للمؤسسات اتمي تنتج تلك الأجهزة والأدوات والمعدات والأثاث

(Educational Resources ERIC (formerly Research) Information Center)

إيريك (مركز معلومات المصادر التربوية) (مركز بحوث معلومات التربية سابقا) هيئة وطنية أسست في الولايات المتحدة في

منتصف الستينات ، يتحمل نفقاتها مكتب التربية U.S. office of Education بالحصول على ، واستخلاص وتكشيف ، وتخيزين ، واستعادة ، ويث أبرز وثائق البحوث التربوية . ثم انتقلت مسئولية إدارة ERIC من مكتب التربية إلى هيئة جديدة أنشثت عام ١٩٧٢ ، تسمى المعهد القومي للتربية (راجع: National Institute of . (Education

الكتب الجنسية erotica

أعمال ذات مدلول جنسي قوي بدعوى الأمانة الفنية .

see also: curiosa, facetiae, pornography.

errata (sing. erratum)

قائمة الأخطاء والتصويبات

(راجع : corrigenda)

جذاذة التصويبات errata slip

شريحة من الورق تحمل بعض التصويبات التي وقعت أثناء الطباعة .

(راجع: corrigenda)

ترقيم مضطرب erratic pagination ترقيم يترك صفحات بدون أرقام.

البحث وجدت بطاقة عملت من قبل لذلك الرأس.

تقديرات أموال مقدرة estimates

الأموال المقدرة لتقديم خدمة مكتبية أو إعلامية .

فاقد . ضائع estray

المصطلّح القانوني الذي يطلق على الوثيقة التي ليست في عهدة منشئها الأصلي أو وريثه القانوني .

see also: replevin.

وأخ. (وآخرون) et al.

من اللاتينية بمعنى وآخرون . في الفهرسة يتبع إسم المؤلف الأول إذا زاد عدد المؤلفين عن حد معين تحدده قواعد الفهرسة . كما يقوم بالدلالة على «وأشياء أخرى : et alia» «وأماكن أخرى : alibi

etc. (et cetera) . الخ

مصطلح لاتيني يعنى : إلى آخره ، وهلم جرا . تختصر : «.c.» .

etching الكليشيهات ١ ـ حفر الكليشيهات

عملية إنتاج رسم على لوح من الصلب أو النحاس أو الزجاج أو الزنك عن طريق رسم خطوط بواسطة إبرة حفر etching needle على طبقة من الشمع المقاوم للأحماض على سطح لوح مصقول ، ثم تغطيه ذلك السطح بالحامض الذي يأكل المعدن في الأماكن التي تم رسم خطوط عليها والتي تعرت نتيجة للحفر بالإبرة . معروف أيضا بالإسم الفرنسي : eau-forte .

۲ ـ لوح نحفور . كليشيه

٣- فن الطبع على الكليشيه.

عالية عن التعريف عالية عن التعريف عالية (٣) .

see also: deep etching, dry-point etching.

ماکینة حفر etching machine

ماكينة يتم فيها الحفر كيميائيا وذلك بتقليب المحلول الأكَّال ونشره على اللوح المراد حفره ، ثم

مثل تعديل الإيجار بالزيادة أو التخفيض مرتبطا بمؤشر تكاليف المعيشة .

escape character رمز إفّلات

تعني في تجهيز البيانات ، علامة خاصة (حرف أو رقم أو رمن) تسبق أي حرف أو مجموعة من الحروف التي تفسر تفسيرا مختلفا عن كود مستخدم في نفس الوقت ويشبه تلك المجموعة من الحروف ، وذلك حتى تتقبلها الآلة على أنها بيانات وليست أموا .

أدب الهروب escapist literature

الأدب الخفيف من نوع القصص المثير والمغامرات والغراميات الذي يقرأ للتسلية أو المروب من القراءات الجادة.

esparto حُلِّفًا

نبات عشبي من الفصيلة النجيلية يوجد في بلاد حوض البحر الأبيض المتوسط خصوصا جنوب إسبانيا وشمال أفريقيا يستخدم في صناعة أنواع جيدة جدا من ورق الكتب. والنوع الجيد منه هو الإسباني والرديء منه هو الطرابلسي، يسمى أيضا: alfa.

ورق مصنوع من الحلفا esparto paper

ورق مصنوع من لب الحلفا المخلوط بلب الحشب الكيهاوي . وعلى الرغم من أن أليافه تكون قصيرة ، فإنها تهيء تشطيبا مستويا ، وملمسا ناعها . وهو يستخدم لطبع الكتب .

essay مقالــة essayist كاتب مقالات

essay periodical

مطبوع دوري تفشى ظهوره في القرن الثامن عشر ، تتكون كل نسخة منه من مقالة واحدة . ومن أمثلته : Spectator and Rambler .

essential characteristics

see characteristic of a classification

مُؤَسَّس. مُنْشَأ established

يستخدم اللفظ عند الرغبة في إنشاء بطاقة استناد لأحد الرؤوس في الفهرس، ولكن عند

التراكوتا مع الزخرفة تمثل أواني النباتات (زهريات) الإغريقية والإترورية . والتجليد له إطار مربع في وسط كل جلدة ، أو يكون شكل بيضاوي سادة في وسطه إناء كلاسيكي ومبصوم بلون أسود . يحيط به إطار من أوراق نباتية منبسطة سوداء ، مع حواف خارجية بأشكال كلاسيكية (مثل الأعمدة) مبصومة بالذهب .

كما تزين كعوب الكتب أيضا بتلك الأشكال الكلاسيكية . وهذا التصميم إبتكره في الغالب William Edwards of Halifax في أواخر القرن الثامن عشر واستمر حتى ١٨٢٠ .

et seq (et sequens)

من اللاتينية بمعنى «وما يليه». وجمعها et sequentes or sequentia : «وكل ما يليه».

see also: seq.

ETV see educational television

etymological dictionary

قاموس أصول الكلمات

علم أصول الكلمات علم أصول الألفاظ علم يعني ببسط او تعليل لأصل الألفاظ

وتاريخها .

تقويم. تثمين در تقدير قيمة عمل بالنسبة لمساهمته الأدبية أو العملية في موضوع من الموضوعات.

Y_ في الحاسب ، اختيار الفقرة المناسبة من التجهيزات المتنظيمية software والتجهيزات المادية hardware التي تستطيع القيام بوظيفة معينة بشكل أفضل .

evaluation of employees see performance appraisal

evaluative abstract

مستخلص تقويمي . خلاصة تقويمية تكون الخلاصة تقريمية إذا إحتوت على تقويم لمدى أهمية المادة الأصلية .

see also: abstract.

إزاحة المحلول بحركة ميكانبكية . تُعجَّل هذه العملية من تفاعل المحلول مع اللوح ، فتشرع بحفره وجعله سطحا طباعيا بارزا (كليشيه) . ابرة حفر etching needle

(وراجع : etching)

محلول ُحفر / أكَّال ﴿ etching solution

حامض ، أو سائل أكال ناخر ، له القدرة على التفاعل مع سطح معدني والتغلغل فيه . يستعمل في تحضير الأسطح الطباعية البارزة (الكليشيهات) .

أرقام عنصرية / عِرْقية ethnic numbers أرقام عنصرية / عِرْقية التصنيف وذلك لترتيب الكتب حسب اللغة أو الجنس البشري .

علم الموسيقى العِرْقية ethnomusicolgy دراسة الموسيقى المحلية الخاصة بشعب أو

see also: linguistic numbers

سلالة بشرية . فَأَقَـا et infra

مصطلح لاتيني يستعمل للدلالة على أن الشيء التالي قد يكون ذا حجم أقل ، مثل : 24» الشيء التالي قد يكون أو ٢٤٦ عجلد ، قطع الثمن فأقل، .

see also; infra,

Etruscan alphabet الأبجدية الإترورية

أهم فرع من الأبجدية اليونانية أستخدم في إتروريا وهي بلاد قديمة في غربي إيطاليا .

ويحتمل نشأتها في القرن الثامن قبل الميلاد عيث استمرت حتى القرن الأول بعد الميلاد ، والتي منها اشتقت الأبجدية اللاتينية . وكانت تشتمل على ٢٦ حرفا ثم أصبحت ٢٣ حرفا ثم صارت في النهاية ٢٠ حرفا .

تجليد إتروري Etruscan style

أسلوب تجليد بجلد العجول ، يطلق عليه هذا الإسم بسبب تباين ألوان أو ظلال جلد التجليد (بني فاتح أو التراكوتا (الطين النضيج)) مع زخرفة (بني غامق أو بصم داكن) وظلال

تشغيل متساوي التوزيع even working

تجميع النسخة بحيث تشغل فرخ ورق كامل ، مثلا ، ٣٢ صفحة . فإذا كانت هناك حاجة إلى جزء من فرخ ورق إضافي لتكملة النص ، مثلا ، ثمانية صفحات ، فإن هذا يسمى تشغيل غير متساوي التوزيع uneven working . see also: oddments.

eve style see fanfare (flourish) style

evolutionary order

نظام/ ترتيب نشوئي . نظام التطور يعني في التصنيف تسرتيب وعرض الموضوعات وفقًا لترتيبها المفترض في نشأتها وتطورها .

ففي التاريخ الطبيعي مثلا ، توضع أجزاء كل موضوع وفقا لما تحدده نظرية النشوء من ظهورها في الخليقة . كما يتقدم العلم من الجزيء إلى الجزيء الجرامي ، ومن الأرقام والفراغ خلال المادة والقوة إلى المادة والحياة ، الخ . فاذا إنتمى تسمان من التصنيف إلى مرحلتين مختلفتين في نفس خط التطور ، فإن إحدهما الذي تطور في مرحلة متقدمة يسبق الأخر في الترتيب . وفي مثال آخر عن علم الحياة ، تقسم الكائنات وفقا لخاصية التركيب ، ثم ترتب وفقا لقاعدة النطور.

وتصنيف كتر الممتد (راجع: Expansive Classification) يتبع هذا النظام كم يتبعه أيضا التصنيف الموضوعي لبراون (راجع: Subject Classification) ولكن في غير إنتظام . ويجب الإشارة هنا إلى أن أي خطة لا يمكن أن تكون ذات تفكير نشوئي بحت .

exact classification see close classification

حجم فعلي exact size

حجم الكتاب معبرا عنه بالسنتيمترات أو بالبوصة وليس بعدد الملازم أو القطع . ويسمى أيضًا الحبجم المطلق: absolute size .

مقتطفة مقتبسة excerpt جزء من كتاب أو قطعة موسيقية ، سواء كان

even generation حِيل زوجي

في التصوير المصغر، النسخة الثانية، الرابعة ، السادسة ، الخ . من الوثيقة الأصل أو الوعاء المصغر .

even illumination إضاءة متساوية

إضاءة المادة التي يراد تصويرها إضاءة متساوية على جميع أجزاء سطحها.

see also: illumination

even number عدد زوجي

الأعداد ٢ ، ٤ ، ٢ ، ٨ ، الخ . هي أعداد زوجية ، وهي أعداد نقبل القسمة على ٢ . صفحة برقم زوجي even page صفحة تحمل رقبا زوجيا ، وتكون غالبا هي ظهر الورقة .

even right-hand margin

هامش أيمن مستقيم

تقال عن النص المكتوب على الآلة الكاتبة باللغات التي تكتب من اليسار إلى اليمين والذي ٠ تكون فيه السطور متساوية في الطول وبحيث يكون الهامش الأيمن بنفس المسافة بالنسبة لجميع السطور وكذلك طبعا يكون الهامش الأيسر.

even small caps (even sm caps, or even s.c.)

حروف عالية ذات حجم صغير

تعليمة لجامع الحروف الطباعية بأن جميع حروف النص تكون حروف عالية ذات حجم صغير(Small CAPITALS)بدون تجميع حروف عالية ذات حجم كبير كها يحدث في حالة طبع النص بالحروف العالية والصغيرة (Caps And Smalls) .

. level small caps : أيضًا

حادث يحدث event

في الإحصاء، هو نقطة أو عدة نقاط في فضاء العينة وقعت في وقت زمني محدد . فمثلًا وصول القاريء إلى قسم الأعارة لاستعارة مطبوع هو في حد ذاته حدث . مطبوعا أو مخطوطا. والمقتطفات عبارة عن أجزاء مختارة .

Excerpta Medica

نظام استرجاع أوتوماتي للمعلومات الطبية تقدمة مؤسسة مؤسسة Excerpta Medica Foundation ، مقرها أمستردام ، وهي مؤسسة ليست للربح . وتغطي العلوم الطبية بما فيها الصحة البيئية ، وقد بدأت نشاطها عام ١٩٦٨ . ويشتمل مرصد بياناتها على أكثر من ٣٤٠٠ بجلة طبية وأكثر من ١٥٠٠٠ وهي بجلة في التكنولوجيا والزراعة والعلوم ، وهي أكمل مرصد بيانات عن العلوم الطبية متاح في العالم في الوقت الحاضر .

وفي ١٩٧٤ ، إتفقت مؤسسة ١٩٧٤ مع الدين المتحدة مع الدين المتحدة مع مؤسسة Excerpta بالحصول على ترخيص بتسويق مرصد بياناتها في شمال القارة الأمريكية .

see also: BIOSIS.

exchange تبادل

١ ـ التبادل بالمقايضة أو بتبادل المواد المكررة مع
 المكتبات الأخرى .

٢ - إنفاق بنم بمقتضاه تبادل المطبوعات بين المؤسسات .

مركز التبادل exchange center

مكتب إداري يقوم بالتباحث في تبادل الكتب بين المكتبات ، كما يقوم بتدبير إرسال الكتب الزائدة من مكتبة إلى مكتبة أخرى تكون في حاجة إليها .

قسم التبادل وحدة إدارية في المكتبة تقوم بعمليات التبادل وقد تكون أيضا مسئولة عن الحصول على المواد المكتبية عن طريق الهدايا وفي هذه الحالة ،

exchange and gift (E&G) or gift and Exchange (G&E) department.

see also: exchange center.

exchange format see communication format

exchange librarian

مكتبى تبادل المطبوعات

المكتبي المسئول عن تبادل مطبوعات المكتبة مع المكتبات والهيئات الأخرى .

تبادل المكتبيين exchange of librarians

ترتیب رسمی یتم بمقتضاه إعارة مكتبی أو أكثر بین مكتبتین أو وحدات إداریة داخل المكتبة في نفس الوقت وذلك لمدة محددة . یسمی أیضا : interchang of librarians

مصباح مستثير exciter lamp

مصباح فتيلي متوهج ساطع يشتمل على فتيلة مركزة ، يستخدم في حالات التسجيل الصوتي ذي المساحة المتغيرة على الأفلام ، وفي إعادة إنتاج المسالك الصوتية الفوتوغرافية على الأفلام ، وكذلك إضاءة الصورة المرسلة في مرسلات الصور التلغرافية ويعمل المصباح على إستثارة أنبوب ضوئى أو خلية ضوئية .

علامة تعجب (!) علامة تعجب فيثقَدُد execute

تعني في الحاسب تنفيذ عملية ما على البيانات بالمواقع المعينة وذلك كما جاء في الأمر المستخدم في البرنامج.

مدير. موظف إداري كبير شخص مسئول كبير شخص مسئول مسئولية كاملة أو يشارك في المسئولية في الإتجاء العام وكفاية المؤسسة. ويشير المصطلح في المكتبات إلى المكتبي المسئول أو المدير وبعض الموظفين ذوى المستويات العليا.

برنامج تنفيذي executive program

برنامج مسيطر وظيفته الإشراف على التحميل والتنسيق بين البرامج ، ويمكن اعتباره جزءا من الألة نفسها .

see also: operating system.

موظف مستثنى موظف يشغل وظيفة (مصطلح أمريكي) موظف يشغل وظيفة تنفيذية أو إدارية أو مهنية في الولايات المتحدة ، لا تخضع ظروف تعيينه لمواد قانون معايير العمل

صندوق/ خزانة عرض exhibition case حزانة زجاجية تعرض فيها الكتب أو الوثائق أو الصور المختارة أو أي مواد أخرى يراد عرضها والإعلان عنها.

الأمريكي المعدل والصادر ١٩٣٨ . مثل هذا الموظف لا يستحق صرف خارج دوام ، أي أجر إضافي .

exercise book

كتاب تمارين

exhausted edition

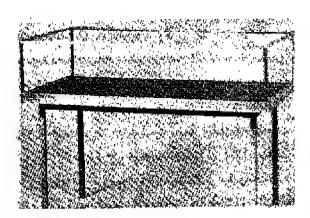
طبعة نافذة من السوق

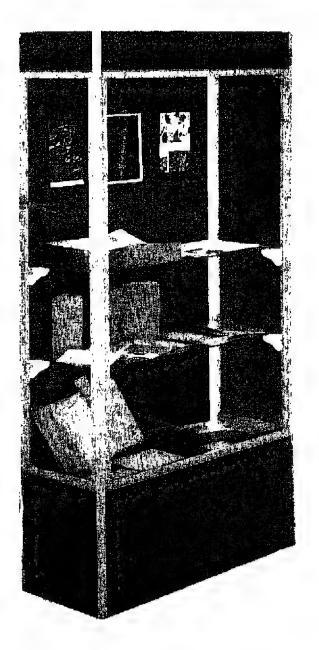
exhaustion إستنفاذ

تعني في التصوير حالة الخمول التي يصل اليها المحلول المظهر نتيجة للتقادم أو الإستخدام المتعدد مما يؤدي إلى فقد قدرته على إظهار الصور بطريقة مرضية .

تقسيم دقيق تقسيم دقيق تقسيم شامل ودقيق بقدر الإمكان من أجل تخصيص أماكن محددة لجميع الموضوعات في خطة التصنيف .

exhibit معرض صغير ، عرض . شيء معروض exhibition





صالون عرض exhibition hall عربة معرض عربة مزودة برفوف لعرض الكتب.

لاستقبال فصل جديد أو جزء من فصل بدون إختلال التتابع في النظام .

توسيع. تمديد توسيع. تمديد الأفكار في خطة إدخال أفكار أو سلسلة من الأفكار في خطة أو جداول التصنيف وذلك للتقسيم الفرعي

الدقيق . Expansive Classification (EC) التصنيف التوسّعي/ التمدّدي

وضعه Charles Ammi Cutter عندما كان يعمل مدير مكتبة Boston Athenaeum . فعندما بدأ العمل في تلك المكتبة وجد أن المكتبة تستخدم مواقع ثابتَة لترتيب الكتب على الرفوف . ولم يبدأ كتر في تغيير النظام حتى اكتمل الفهرس القاموسي . وكان في نيته ان يستخدم تصنيف ديوى ، ولكنه بعد فحصه قرر تعديله عن طريق استخدام الحروف لتحديد الاقسام وانشاء نظام لترقيم الكتب على الرفوف طبقا لمدخل المؤلف. ويتألف EC من ٧ أنظمة تصنيف عددية عيزة ، مع وجود بنود لاستخدام الإدوات التركيبية synthetic devices كتقسيمات شكليّة وجغرافية . وقد نشرت الجداول الستة الاولى ابتداء من ١٨٩١ حتى ١٨٩٣ ، كما نشر التوسع السابع الذي لم يكن قد اكتمل عند وفاة المؤلف عام ١٩٠٣ ، وذلك في اجزاء بين عامي ١٨٩٦ ، ١٩١١ . وقد وصف كتر النظام عام ١٨٩٧ في المقالة التالية: The Expansive Classification والتي نشرت في ٠ Transactions and Proceedings of the Second Inter-

1897 (London: Morrison & Giblex, 1898) بأنه يتكون من ٧ جداول مصممة لمقابلة احتياجات المكتبة أثناء مراحل نموها . فالجدول الأول يتألف من أقسام قليلة وليس به تقسيمات فرعية ويستخدم في المكتبات الصغيرة جدا . أما الجدول الثاني فيحتوي على أقسام أكثر وبعض التقسيمات الفرعية ، ولكنه يحتفظ بجميع الأقسام القديمة مع علاماتها السابقة ، ويستخدم في المكتبات ذات المجموعات البسيطة عندما تبدأ في التضخم وتنشأ

national Library Conference, London, July 13-16,

خرج. خروج تعروج تعلم الحاسبات، طريقة توك أو عملية التخلي عن سلسلة متنابعة من العمليات أو برنامج الحاسب.

مخرج المستعيرين exit counter مخرج المستعيرين . المستعيرين .

exit interview

مقابلة مع الموظف عند تركه للعمل في المؤسسة بواسطة مدير شئون الأفراد أو من يمثله لتحديد بعض المعلومات مثل، سبب تركه للعمل، موقفه تجاه المؤسسة، وآرائه عن جوانب غتلفة في تجربته أثناء العمل بالمؤسسة. وهدف المقابلة هو مراقبة أفكار الموظفين عن المؤسسة وإجراء تغيير في سياستها إذا إقتضى الأمر في المستقبل.

فسخة مكتبة سابقة ex-library copy اصطلاح يستعمله تجارالكتب للإشارة إلى أن الكتاب كانت تملكه مكتبة في يوم ما وأن به آثار للف أو تمزيق .

مِنْ كُتُبِ المعنى من مجموعة كتب . . . ، وهذه توضع على المعنى من مجموعة كتب . . . ، وهذه توضع على المعنا الكتاب لتحديد مالكه الذي يوضع إسمه بعد : ex libris .

see also; book plate.

٢ ـ تعني في تجارة الكتب القديمة ، الكتب التي
 كانت مملوكة لإحدى المكتبات في الماضي وأن بها
 آثار مادية تشير إلى أنها كانت مستعملة .

إسم عام يستخدم في عالم الطباعة للدلالة على أشكال الحروف الطباعية من الأشكال العربية والسيريلية والحروف غير الرومانية ، وذلك بالنسبة للغات التي تستخدم حروفا رومانية . وكذلك فإن الحروف غير العربية إذا استخدمت في طباعة نص عربى فإنها تعتبر حروفا دخيلة .

التمددية التوسعية expansibility التمدية التوسعية تشير إلى قدرة رمز التصنيف

ويصلح للمكتبات الصغيرة جدا:

A أعمال عامة ورجعية

B فلسفة وديانات

E تراجم

F تاریخ و بجغرافیا ورحلات

H علوم اجتماعية

L علوم طبيعية وفنون

٢ اللغة والادب

YF القصص

ويقول كتر: عندما تقسم مكتبتك إلى تلك الأقسام رتبها أبجديا داخل كل قسم بواسطة المؤلف، ما عدا التراجم التي ترتب بموضوع الترجة أو السيرة.

أما التصنيف الثاني فهو مخصص للمكتبات الصغيرة ويتألف من ١٥ قسها . ويقول كتربانه اتبع الترتيب النشوئي cvolutionary order أو التاريخي في بناء النظام . ولكن من الأهمية بمكان أن نلاحظ أن التقسيم الهيكلي لنظام تصنيف مكتبة الكونجرس قريب الشبه بنظام كتر ، كها يتضح فيها يلي ;

Library of Congress

- A. General works
- B. Philosophy-Religion
- C. History-Auxiliary sciences
- D. History and topography (except America)
- E F. America
 - G. Geography-Anthropology
 - H. Social sciences
 - J. Political science
 - K. Law
 - L, Education
 - M. Music
 - N. Fine arts
 - P Language and literature
 - O. Science
 - R. Medicine
 - S. Agriculture
 - T. Technology.
 - U. Military science
 - V. Naval science

الحاجة إلى تقسيمها إلى أجزاء أكثر. والآن فإن تلك الكتب التي ستوضع في الأقسام الجديدة يجب أن تكون لها علامات جديدة ، ولكن تلك الكتب الموجودة في الأقسام القديمة ستبقى كيا هي بدون تغيير علاماتها . ويهذه الطريقة بمكننا التقدم بالتدريج لزيادة عدد الاقسام والتفريعات ، وحتى اثناء تلك المرحلة التحويلية للنظام المعقد سوف تبقى علاماتها القديمة بدون تغيير . ويشبّه كتر هذا النظام بالبذلة التي تنمو بنمو الشخص الذي يلبسها . وسلاا فإن المكتبة لا يجب أن تغير نظامها كل عشرة أو خمسة عشر سنة عند نموّها . فإذا وصلنا إلى الجداول الثالث والرابع والسادس ومنه إلى السابع الذي يعتبر كاملا ويناسب المتحف البريطاني بطاقة يمكنها حتى أن تستوعب مجموعة تساوى ١٠ مرات المتحف البريطاني ، حيث يكون من السهل احداث جداول ثامنة وتاسعة وعاشرة . ومن هذا التطويع في النمو أطلق كتر على النظام إسم التوسعي أو التمددي Expansive .

والتقسيم الاول يتكون من ثمانية أقسام

Expansive

- A. General works
- B. Philosophy-Religion
- C. Judaism and Christianity
- D. Ecclesiastical history
- E. Biography
- F. History
- G. Geography
- H. Social sciences
- Sociology
- Political science
- K. Law
- L. Natural sciences
- M. Natural history
- N. Botany
- O-P. Zoölogy
 - Q. Medicine
 - R. Technology
 - S. Engineering
 - T. Fabricative Arts
 - U. Combative and preservative arts
 - V. Athletic and recreative arts
 - W. Fine arts
 - X. Philology
 - Y. Literature
 - Z. Book arts

Z. Bibliography and library science

سنطبق هنا هذا النظام وذلك بتصنيف الكتب الأربعة التالية :

الكتاب الاول: مقدمة في المنطق الرمزي.
 باستعمال EC التوسيع السابع سيكون الرقم هو BHS ويوجد هذا الرقم مباشرة في الجداول ولا يحتاج الى تركيب. والموضوع موجود باسم المنطق الرمزى أو الجبرى.

B الفلسفة BH المنطق

المنطق الرمزي أوالجبري المنطق الرمزي أوالجبري الاحظ استخدام حرف S في نهاية الرمز حيث أن هذا الحرف هو بداية كلمة Symbolic (رمزي)، ومثل هذه الأدوات ترد كثيرا في ١٤٠٠. ومثل هذا الموضوع لا يوجد له مكان في جدول الرياضيات. الكتاب الثاني: مباديء الإنتاج المسرحي لأعمال شكسبر.

يوفر كثر تصنيفا خاصا مفصلا لشكسبير في EC والرقم هو Y.S6V

Y الأدب S. شكسبير 6V الأداء Y.S6V الأداء الشكسبيري

٣. الكتاب الثالث: معرفة شكسبير بالكتاب المقدس واستخدام كتاب الصلوات، يوفر كتر في EC اختيارين لهذا الموضوع مع رمز خاص Y.S6U لعرفة شكسبير ومعالجته للموضوعات المختلفة. لهذا الرقم يتوسع بواسطة وسائل تذكر بسيطة (مثل Bible للكتاب المقدس Bible) أو باستخدام رقم مناسب للموضوع في الجدول الخاص به . ورقم القسم للكتاب المقدس هو CB ورقم القسم لكتاب الصلوات هو CUEN بالإضافة إلى تاريخ الطبعة وهو في هذه الحالة كتاب الصلوات طبعة 1008.

Y.S شكسبير Y.S6V معرفة شكسبير ومعالجته للموضوعات المختلفة CB

Y.S6UCB معرفة شكسبير ومعالجته للكتاب المقدس

ويستخدم كتر تقسيمات شكلية (خصص لها الارقام من ١-٩، منها ١ النظرية، ٢ الببليوجرافيا . . .) وهي تستخدم مع الجداول الرئيسية . كما يستخدم جدولا للجغرافيا المحلية برقمين (١١-٩٩) وجدولا للجغرافيا والتاريخ. فاذا كان الرقم 45 هو رقم انجلترا، D تاريخ الكنيسة ، فان D45 يكون تاريخ الكنيسة الانجليزية , والترميز هنا مختلط mixed notation ويتألف من الحروف العالية (الاقسام الرئيسية) والحروف العالية الصغيرة (الموضوعات الفرعية) والأرقام . فكتاب : Gibbon's Decline and Fall of the Roman Empire يأخذ الرقم التالي F30.G35 (حيث G35 رقم المؤلف Gibbon) . والمثال التالي يظهر ضعف نظام EC ، فهو لا يتوسع بدون تغيير في الرمويز من الجدول الأول حتى السابع وهذا يناقض الهدف النهائي الذي يقصده كتر , فمثلا إذا كان لدينا كتاب عن العقاب الجسدي في المدارس فإنه سوف يصنف كالاتي:

H العلوم الاجتماعية التصنيف ٢،١ علم الاجتماع التصنيف ٣ I I علم الاجتماع التصنيف ٤ الثقافة ΪK الثقافة التصنيف ٥ IK الثقافة التصنيف ٦ IK التدريس IΡ التدريس ΙP التصنيف ٧ النظام IPD العقاب الجسدى **IPDC**

من هذا المثال يتضح أن الرمز قد تغير من H إلى I الحلال التوسع الثاني والثالث، ومن IK الى IP خلال التوسع الخامس والسادس. وعلى الرغم من عدم الاتساق الذي اتضح هنا والذي يعتبر ضعفا في EC من الناحية النظرية، فمن غير المحتمل أن تتوسع اي مكتبة من التصنيف الأول إلى السابع عند نموها. وما بقي مستعملا بتوسع حتى اليوم من هذا النظام هي رموز كتر للمؤلفين التي صممها لتكمل الترميز في هذا النظام.

ومثله

Y.S6U

للموضوعات المختلفة
للموضوعات المختلفة

CUEN

259

تاريع طبعةكتاب الصلوات

7.S6UCUEN.1559

لكتاب الصلوات

ومن هذا يظهر امكانية استخدام الاداة التركيبية synthetic device التي تسمح بالتعبير عن أي من الموضوعين المتصلين ببعضها وليس بكلاهما ، كما يلاحظ ضخامة الرقم الثاني .

٤ ـ الكتاب الرابع: العوامل الوراثية التي تؤثر
 على سيكلوجية الاطفال المنحرفين.

رقم السيكلوجيا الوراثية هو BK في نظام كتر. فالوراثة العقلية والنشوء هي BKA وسيكلوجيا الاطفال هي BKG. بالاضافة الى ان ICJ تستخدم للتعبير عن انحراف الاحداث. وليس باستطاعة نظام EC ضم هذه الارقام. وحيث ان BKG هي تقسيم فرعي من السيكلوجيا الوراثية فهي تعتبر افضل اختيار

BK السيكلوجيا الوراثية سيكلوجيا الاطفال

اما وجه الاجرام أو الانحراف فليس له مكان . راجع معالجة أنظمة التصنيف التالية لنفس الكتب الأربعة :

Bibliographic Classification, Colon Classification,

Dewey Decimal Classification, Library of Congress Classification, Subject Classification, Universal Decimal Classification.

expendable film see short-term film **expenditures** see appropriations and expenditures

جماعة تجريبية experimental group

جماعة في البحث التجريبي تتلقى معالجة تجريبية ثم تقارن بالجماعة الضابطة (راجع: control group) للتعرف على أي تغيير واضح يكون قد حدث للجماعة التجريبية.

بحث تجريبي experimental research

نوع من البحوث يتم فيه دراسة جماعتين ، هما: الجماعة الضابطة control group ، والجماعة التجريبية وxperimental group ، لتحديد التغييرات أو التأثيرات التي تحدث على الجماعة التجريبية عند إجراء تجربة تحت ظروف محكومة .

فظام خبير expert system

في الحاسب، جانب المعرفة الذي يجويه الحاسب والذي له مهارة الخبير، بطريقة تجعل النظام قادرا على تقديم النصيحة الذكية أو إتخاذ القرار الذكي قيها يتعلق بوظيفة تجهيز البيانات، كها يبرر النظام للمستفيد تفكيره المنطقي والذي يظهره بحظهر الذكاء. ويمكن تصور النظام الخبير فيها يتعلق بالحوار من اجل إصطياد وتحديث المعرفة والأسئلة الموجهة إلى النظام كها يلي:

مُورُد المعرفة المستفيد النظام الخبير المستفيد المستفيد المستفيد المستفيد المستفيد المستفيد النظام الخبير النظام المستفيد المستفيد المستفيد المستفيد المستفيد المستفيد الكفاءات المستفيد الكفاءات المستفيد المستف

تاريخ إنتهاء الصلاحية تاريخ إنتهاء الصلاحية تاريخ يضعه المصنع على عبوات مواد النصوير الحساسة لتحديد الفترة الزمنية التي تكون فيها تلك المواد الحساسة صالحة للإستعمال وتكون نتائج استعمالها مرضية إذا تم تخزينها في ظروف مناسبة .

see also: dated, shelf life.

explanatory guide cards بطاقات إرشاد توضيحية

بطاقات الإرشاد التي تعطى توضيحا بترتيب بطاقات الفهرس والتي توضع في بداية مجموعة من البطاقات الخاصة بمؤلف عديد المؤلفات ، والأعمال الكلاسيكية مجهولة المؤلف ، والكتب المقدسة ، الخ

explanatory note

حاشية شارحة . شرح

explanatory reference

إحالة توضيحية/ تفسيرية/ شارحة

إحالة وأنظر، وانظر أيضاه التي توضح الغطروف التي بمقتضاها يُرجَع إلى الرؤوس المعنية ، مثل إحالة توضيح مجال رأس الموضوع ، أو تحيل من إسم مؤسسة إلى إسم قديم ، و/أر إسم جديد ، أو تحيل إلى مجموعة من الرؤوس المستعملة للسلمة من الإجتماعات .

see also: general reference.

خاتمة explicit

بيان في نهاية النص في المخطوط أو الكتب المطبوعة قديما ، أو في نهاية أحد أقسامها ، تشير إلى الإنتهاء منها ، وأحيانا تورد إسم المؤلف وعنوان العمل .

مفصلة مكشوفة exposed joint

مفصلة من القماش تتشكل نتيجة للصق ورقة البطانة الحرة أو المرفقة البطانة الحرة أو المرفرة ، بقماش بالغراء . تسمى أيضا : yoint

see also: concealed joint,

تعريض على أجزاء expose in sections عمل أكثر من صورة فوتوغرافية لتغطي جميع أجزاء الوثيقة الأصل أكبر من المساحة القصوى التي تغطيها الكاميرا.

جانب انتفسير exposition phase

تعني في التصنيف، العلاقة الجانبية في أحد الأعمال الذي يتم فيها شرح أو تفسير موضوع من الموضوعات خلال شرح موضوع آخر.

exposure

أ) عملية تعريض المواد الحساسة للضوء إلى مصدر ضوئي لمدة محددة وذلك من أجل إنتاج صورة كامنة ، وهذه الصورة الكامنة يمكن إظهارها عن طريق المتحميض . وزمن التعريض exposure يقاس عادة بجزء من الثانية ، وهو دالة سرعة الفيلم وشدة الضوء . أما تفاوت التعريض السموح exposure tolerance فهو أقصى فترة يمكن فيها تعريض إحدى المواد للضوء بدون فقد أي جزء من التفصيلات .

ب) حاصل ضرب شدة الإضاءة مع مدة التعريض التي يتم خلالها التأثير على مواد التصوير الفوتوغرافي الحساسة للضوء.

۲ ـ صورة

١ ـ تعريض

جزء من فيلم تعرض لمصدر ضوئي. عداد التعريض exposure counter

أداة ميكانيكية في بعض الكاميرات، أو حاملات الأفلام الخ. تحدد عدد اللقطات أو صفحات الفيلم أو أي مادة حساسة تم تعريضها أو التي لم تُعرّض بعد للضوء.

مؤشر التعريض exposure index

رقم مجدد درجة مبرعة مادة حساسة ستستعمل مع مقياس تعريض لتحديد الظروف الصحيحة لتعريض مادة التصوير الفوتوغرافي .

تغيير مسموح به في تعريض الكاميرا للضوء بدون تأثير كبير على نوعية الصورة . والتغيير يتأثر بتحديد نوعية الصورة ، ومدى إستخدام منحني الحساسية الضوئية ودرجة التباين .

مقياس (مدة) التعريض exposure meter

أداة لقياس إما (١) الإضاءة على جسم (الضوء الساقط) أو (٢) الضوء المنعكس من جسم (نصوع المجال) , وباستخدام أداة حاسبة ، وضبط تعريض الكاميرا ، يمكن تحديد فتحة العدسة وسرعة الغالق . يسمى خطأ مقياس الضوء : light

ضيط تعريض الكاميرا exposure setting

الزمن (سرعة غالق الكاميرا أو مستوى الضوء) اللازم للتحكم في كمية الضوء أو الطاقة الإشعاعية التي تتعرض لها مواد فوتوغرافية حساسة.

exposure time see exposure

exposure tolerance

تفاوت التعريض المسموح

(cxposure : راجع)

expression

تعبير

في الحاسب ، تسلسل مبني من رموز عملية ومعاملات operands يفي بشروط ضرورية لتأدية حساب رياضي أو منطقي أو لصياغة عبارة برمجة .

expressive notation الترميز التعبيري

أحد قوانين رانجاناتان للترميز وهو أن الترميز يجب أن يصمم ليبين أن مصطلحين من المصطلحات هما من نفس النسق (راجع: (ماهم (ماهم (ماهم (ماهم (ماهم (ماهم (ماهم المنظام) عمنى أن الرموز ذات الأطوال المتشابهة والتركيب الواحد تشير إلى تساويها في المرتبة: rank .

طبعة مهذبة expurgated edition

طبعة حذفت منها الأجزاء التي قد يعترض عليها من الناحية الأخلاقية مثلاً.

see also: abridged edition, bowdlerized, unexpurgated edition.

Extended Binary Coded Decimal Interchange Code see EBCDIC

غلاف محتد/ بزوائد xtended cover

كتاب مجلد بجلدة ذات زوائد تتجاوز هامش متن الكتاب ، بحيث يصبح مقاس (قطع) الكتاب المجلد بهذه الجلدة أكبر من مقاس المتن بداخله .

extended score see open score, score

الساق الممتد extender

ذلك الجزء من الحرف الطباعي الذي يمتد أعلى أو أسفل جسم الحرف. يسمى أيضا: extruder.

see also ascender, descender.

extension

المشمول

يشير المشمول اللفظي أو مشمول الفئة الموضوعية في التصنيف إلى جميع المواد المختلفة التي يشتمل عليها اللفظ ، اي أنه بمعنى آخر نطاق أو مدى المصطلح . أما المدلول من اللفظ فهو يشير إلى خاصيته .

ويختلف المشمول والمدلول عكسيا، فعند إتساع أحدهما ينكمش الآخر.

see also: intention.

extension bit-byte

علاقة تكميلية/ مكملة

تعني في تجهيز البيانات خطة ترميز بالبت أو بالبايت تستخدم للإشارة إلى مجموعة كبيرة من العلامات تسمى : علامات الإفلات (راجع : وعدمات على حروف هجائية كبيرة وصغيرة ، وعلامات خاصة وأرقام .

بطانة مكملة extension card

البطاقة الثانية وما يليها والتي تستعمل إذا كانت معلومات فهرسة المادة أكثر من أن تستوعبها بطاقة واحدة . وهي تحتوي على رقم التصنيف والمدخل الموجود على البطاقة الأولى ، وتعطى تلك البطاقات أرقام ، ٢ ، ٣ ، . . . الخ . وفقا لتسلسلها تسمى أيضا: continuation card, run-on card

extension center library

مكتبة مركز تكميلي

فرع من مكتبة يقّع في مركز تكميلي لمعهد

للتعليم فوق الثانوي يتضمن مجموعات مكتبية ويقدم خدمات مكتبية محدودة لمساندة الفصول أو الخدمات التوسعية الأخرى التي يقدمها المركز. extension library service

خدمة مكتبية تكميلية

الأنشطة التي تزاول بهدف الوصول إلى مجموعات من الناس الذين ليس لديهم فكرة عن المكتبة ، ومثل تلك الأنشطة تتضمن المحاضرات ، وحلقات القراءة ، وجماعات المناقشة ، وكذلك تقديم الكتب للسجون ، والنوادي والمستشفيات والجمعيات الأدبية . تسمى أيضا : work .

extension work see extension library service extent

العنصر الأول في حقل التوريق للأوعية التقليدية ، سواء أكان للمجلدات أو الصفحات ، الخ . وكذلك في الأوعبة غير التقليدية حسب مكوناتها المادية ، بكرات أو إطارات الخ . ٢ ـ نطاق

في الحاسب ، منطقة في جهاز تخزين مباشر الوصول مخصصة لمجموعة بيانات معينة أو ملف external bibliography see historical bibliography

external form الشكل الخارجي external reader

قاريء خارجي قاريء خارجي قاريء يسمع له باستعمال مكتبة محصصة لاعضاء معينين مثل أعضاء هيئة مهنية أو جمعية . في خارجي في خارجي

ويسمى أيضا التخزين الثانوي أو التخزين المساعد (راجع : auxiliary storage) .

مخزن خارجی external store

وحدة التخزين الخلفية التي تعمل تحت تحكم وحدة التشغيل المركزية (نيس من الضروري أن تكون مرتبطة بها) والتي تخزن بها البيانات بشكل مقبول للتشغيل مثال ذلك وحدات الأشرطة المعنطة ووحدات الأقراص المعنطة المتغيرة . see also: auxiliary storage.

extra binder مُجلُد فاخر

المجلّد الذي يستخدم أفخر المواد في التجليد ويزين أغلفة الكتب برسومات خاصة . عليد فاخر etra binding

في صناعة التجليد ، يطلق على أحسن أنواع التجليد . كما يطلق على أي كتاب يُبطُن بورق مجزع أو ورق خاص وشريط رأس حريري ومذهب على الكعب والجوانب .

extra copy see added copy

جزء من دوریة أو كتاب يطبع منفصلا . ٢ ـ مستخلص

ما يحصل عليه عند إنتقاء مجموعة مرغوبة من أسياء الأشخاص الذين لا تزيد أعمارهم عن الثلاثين من قائمة سكان مدينة ما مخزنة في الحاسب.

see also: abstract (3).

مستخلص إقتباسي المنتخلص الذي يقدم جملا أو فقرات أو عدة سطور من الوثيقة .

see also: abstract.

extracted article see separate extract instruction

تعليمة إقتباس/ إستخلاص

في الحاسب، تعليمة تقوم باختيار أجزاء معينة من البيانات وتضعها في مواضع محددة. extraction indexing see derived indexing حروف إقتباس

حروف طباعية تختلف عن حروف النص، كأن تكون أصغر منها وتستعمل لتمييز المواد المقتبسة، مثل: الأشعار، والببليوجرافيات، والإقتباسات، الخ. عن النص نفسه.

مصور بصور إضافية تصور بصور إضافية

كتاب بجتوي على صور كثيرة ولوحات وإيضاحات ، أضيفت بعد الطبع ، والني لم تكن جزءا أساسيا من الكتاب المطبوع بل أضيفت إليه فيها بعد .

السوق الممتدة

الإسم الجمعي للسوق الصاعدة (راجع: descender: والسوق الهابطة (راجع) والسوق aso: extender.

extruders

رموز تقرأ بالعين eyball characters صورة مسجلة على ميكروفيلم يمكن قراءتها بالعين المجردة .



eye-legible copies (images) نسخ (صور) تقرأ بالعين المجردة

نقطة المشاهدة المرض تمثل موضع عين النسبة لشاشة العرض تمثل موضع عين المشاهد.

٢ ـ موقع على محور العدسة يتم الحصول عنده على
 أوضح وأحد صورة مرئية .

وهذه المواد تلصق على أفرخ ورق وتوضع في مكانها المناسب بين أوراق الكتاب ثم يعاد تجليد الكتاب عادة .

وهذا الإجراء يرجع تاريخه إلى سنة ١٧٦٩ عندما نشر James Granger المطبوع التالي : «Biographical History of England» مع أوراق بيضاء ليلصق عليها صورا فيها بعد ومثل هذا المُجَلَّد يقال عنه أنه «كثير الصور» ، أو نسبة إلى جرانجر grangerized, يسمى أيضا : privately illustrated

extra lightweight paper

ورق وزنه خفيف للغاية

ورق تصویر حساس سمکه ما بین ، ۰,۰۰۲۳ الی ۰,۰۰۲۳ من البوصة . یسمی أيضا : ultra thin paper .

extramural loan

إعارة لغير جمهور المكتبة

إعارة المواد المكتبية لأفراد أو هيئات من غير الجمهور الذي تخدمه المكتبة ، كأن تعير مكتبة جامعية مطبوعاتها لطلبة مدرسة ثانوية .

ضوء دخيل extraneous light

ضبوء غير متحكم فيه ، مثل أشعة الشمس التي تؤثر على تساوي الإضاءة على النسخة التي تصور أو وضوح الصورة على قارئة أوعية مصغرة .

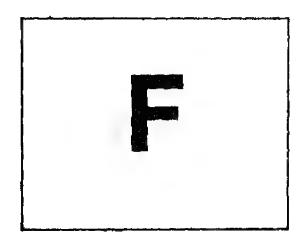
extrapolation

إضافة . إستكمال . إستيفاء (من الخارج) إضافة موضوعات جديدة في نهاية نسق التصنيف (راجع: array) وبعد الإنتهاء من صف الرموز . وإن الطريقة الثمانية (راجع: octave . ولا الطريقة الثمانية (طونة في الترميز . see sibo: interpolation.

ورق شدید الرقة ورق شدید الرقة عساس سمکه یتراوح بین ورق تصویر حساس سمکه یتراوح بین ۱٬۰۰۳۲ ین ۱٬۰۰۳۲ من البوصة .

see also: photographic papers.

extra ticket see supplementary ticket



f. (following) pl. ff.
 ر تال (frequency: ۲ - رمز پشیر إلی التردد (راجع: fable fabriano paper)
 ورق فابریانو ورق ایطالی بستعمل فی الطبعات الخاصة والأنبقة.

تجليد قماش التجليد الذي يستخدم فيه القماش بدل الجلد والرق . والقماش المشهور استخدامه هو الفطيفة أو الحرير ، أو الساتان ، أو قماش الخيام ، وقد استخدم في انجلترا أكثر من غيرها . وقد استخدمت القطيفة السادة أو المشغولة أو المذهبة .

fac. see facsimile, factotum

۱ ــ واجهة ۲ ــ علم علم المعامي ٢ ــ سطح طباعي

يشتمل السطح الطباعي للحرف على الجسم (راجع: stem)، والتجويف (راجع: bowl)، والذخفض (راجع: bowl)، والمنتقب (راجع: counter)، والمنتقب (راجع: erotch)، والنتوء (راجع: kern)، فإذا قيس الحرف من اليسار الى اليمين، فإن الوجه قد يكون مفعوطا أو محتدا أما إذا قيس الجسم فانه قد يكون صغيرا او عاديا أو متوسطا أو كبير الحجم. معنيرا او عاديا أو متوسطا أو كبير الحجم. ٣ - أسلوب جنس الحرف. تصميم الحرف في الطباعة، تصميم معين أو أسلوب جنس الحرف أو شكله.

see also ; type face.

٤ ـ وجه الفرخ
 السطح الأمامى (الوجه) لفرخ الورق.

face sheet see emulsion sheet

facet

١ ـ في التصنيف ، مجموعة الأقسام (راجع: (5) division) ، أو البؤرات (راجع : focus) التي تتكون عند تقسيم الموضوع طبقاً لخاصية مفردة . وهناك خمسة أنواع من الأوجه يمكن تمييزها في أي باب من أبوآب التصنيف، وهي متعلقة بالشخصية ، والمادة ، والطاقة ، والمكان ، والزمان . والأوجه يمكن تقسيمها إلى أوجه فرعية subfacets ، يطلق عليها رانجاناثان الأنساق أو الصفوف (راجع: array)، والأوجه التابعة dependent facets . وهي لا تظهر في التصنيف إلا كقسم مضطرد للوجه البرئيسي. ومقبدات (راجع : modification) الأرجه الرئيسية تسمى والأوجه المتخالفة أو التفاضلية differential facets وكل قسم تابع للوجه يعتبر بؤرة منفصلة isolate focus أو ببساطة : المنفصل isolate . والوجه يستعمل في بعض الأحيان للدلالة على العنصر البؤري أو القسم الرئيسي . ويطلق على الوجه أيضًا لفظ وفئة category.

see also: auto-bias device, characteristic of a classification, suborination.

۲ ـ مظهر أو منحي الموضوع تحليل وجهي faeet snalysis

مصطلَّح في التصنيف يعني تحليل أي موضوع لتحديد أي الخواص يجب أن تستعمل لتفريعة رابطة إياه بمبادىء التصنيف الأساسية الخمسة (راجم: fundamental categegories).

see also; facet, fundamental categories.

faceted classification

التصنيف المميز الأوجه

١ خطة تصنيف تعكس في تكوينها تحليل الموضوعات طبقاً لعدد من المفاهيم الأساسية أو الأوجه (راجع: facet) ، مثل تلك الأوجه التي اقترحها رانجاناتان والتي تشير إلى: الشخصية

تستخدم كل منها مع رمزها المخصص لها. وقد تكون رمزاً مغايراً لرموز التصنيف المختلطة ، بمعنى ، أن تكون حروفاً إذا كانت الرموز المستخدمة معها أرقاماً وفي هذه الحالة يشير كل حرف إلى وجه واحد .

see also: fence, notation.

facet interpolation

إدخال / إقحام / إضافة الأوجه إدخال وجه جديد في القسم الرئيسي (راجع: main class) في التصنيف.

الصفحة اليمنى المصورة التي تطبع على الوجه تقال عن الصفحة المصورة التي تطبع على الوجه الأيمن من صفحتين متقابلتين في الكتاب المفتوح ، يعنى على وجه الورقة كلها .

المبنى والتجهيزات والتجهيزات مبنى الذي توجد فيه المكتبة ، أو جزء من المبنى الذي توجد فيه المكتبة ومعداتها.

see also: plant.

الصفحتان المتقابلتان الظاهرتان عند فتح الكتاب (راجع: opening).

facsim. see facsimile facsimile (s)

١ ـ مثيلة (مثيلات). طبق الاصل أ
 أ) ـ صورة طبق الأصل من الوثيقة بقدر الإمكان في حالتها المادية كوثيقة أرشيفية .

ب) ـ تستخدم في الفهرسة للدلالة على أن الكتاب المفهرس يحتوي على مثيلات . وتختصر .(facsim) أو في حالة الجمع .(facsims) .

٢ ـ نظام إرسال الصور بالتلغراف نظام لإرسال الصور، يتم فيه مسح الصورة في محطة الإرسال ثم تحول إلى إشارات موجية لإرسالها عبر الأسلاك أو باللاسلكي إلى محطة الإستقبال التي تترجم إشارات الصور التلغرافية المستقبلة إلى تسجيل تلغرافي للصورة المرسلة ثم تستنسخها على الورق. وتختصر (FAX or fax).

see also: tele-facsimile.

والمادة ، والطاقة ، والمكان ، والزمان . وهي تسجل الأجزاء المكونة لموضوعات محددة . وتلك الأجزاء يجب أن تجمع في ترتيب مسبق للتعبير عن الموضوعات المحددة . وجميع خطط التصنيف الحديثة هي خطط وجهية بدرجة معينة ، بمعنى أنها مزودة بقوائم ذات أرقام ثابتة لتفريعات متعلقة بالزمان والمكان . وخطة التصنيف التي تسمح للمصنف ببناء الرمز لكتاب معين باستخدام وحدات مختلفة من الجداول تسمى خطة وجهية وحدات محين باستخدام أو تركيبية تحليلية عمين عمين عمين علية عمين عمين عمين باستخدام

٢ ـ خطط التصنيف التي تجمع مصطلحاتها في فئات مفاهيمية، وترتب بحيث تظهر علاقاتها النوعية . وتلك الفئات ، أو الأوجه facets هي وحدات جدولية مقننة ، أو بالأحرى ، فإن رموز مصطلحات تلك الوحدات المختلفة مؤلفة بالإرادة طبقا لترتيب تبادلي أو توليفة مُوصَّفة .

الرمز المميز الأوجه الرمز المميز الأوجه عثل تصنيف كتاب رمز (راجع: notation) عثل تصنيف كتاب استعملت فيه دالة عميزة لفصل الأوجه التي تؤلفه . facet formula

صيغة وجهية . صيغة ترتيب الأوجه صيغة في التصنيف ، تستخدم لتقسيم أو ترتيب الأوجه حتى يمكن المحافظة دائياً على ترتيب استخدام الخواص .

see also: citation order.

أعمال مثيرة/ مكشوفة كتب فكاهية ، أو أعمال بذيئة مجمعة تثير الاعتراض عليها .

see also: curiosa, erotica

دالة / مؤشر الوجه رمز يفصل بين أجزاء الترميز في خطة تصنيف يحدد رمز يفصل بين أجزاء الترميز في خطة تصنيف يحدد بالضبط أي الأوجه يجب أن يتبعه . ومؤشرات الوجه يمكن تحديدها في تصنيف الكولون باستخدام الفئات الأساسية الخمسة (راجع : fundamental categories) ، التي

مناسبة على الدارة.

facs imile reprint see see type-facsimile.

facimile reproduction

إستنساخ طبق الأصل إستنساخ طبق الأصل إستنساخ غرضه الرئيسي تقليد المظهر المادي للعمل بالإضافة الى توفير نسخة مطابقة للنص . والمثيلة قد لا تعيد إصدار حجم الأصل . وهي تشتمل على : العلبعة المثيلة (راجع: العلبعة المعادة طبق الأصل

racsimile edition) والطبعة المعادة طبق الاصر (راجع: type-facsimile).

facsimile signal

إشارة الصورة المرسلة بالتلغراف إشارة الصورة المرسلة الصورة المنتجة بواسطة مسح الصورة المرسلة في مرسل صور تلغرافية .

facsimile transmission

إرسال مثيلي . إرسال الصور بالتلغراف الإرسال السريع للصفحات المطبوعة من نقطة إلى نقطة أخرى وذلك باستعمال الأجهزة الالكترونية .

وتتضمن العملية تحويل الصورة الأصلية إلى نبضات كهربية ثم بث تلك النبضات عبر أسلاك التليفون، أو خطوط مواصلات خاصة، أو الميكروويف، أو توليفة من تلك الأوساط. ثم تقوم وحدة الإستقبال بتعديل النبضات الكهربائية إلى نسخة مطابقة للوثيقة الأصلية على شاشة أو طبعها على مادة طباعية كالورق.

facsimile transpitter

مُرْسل صور بالتلغراف

الجهاز المستخدم لنقل الصور المرسلة إلى إشارات صور تلغرافية مناسبة وإطلاقها إلى جهاز إتصال معين . وفي معظم المرسلات ، توضع الصورة المرسلة على دارة دوارة يجري إدارتها بواسطة موتور تزامني ثم تمسح بواسطة جهاز كهربائي ضوئي مركب على عربة تتحرك على طول الدارة ، ويمكن أن تمر الدارة محورياً بصفة تبادلية بجهاز كهربائي ضوئي ثابت .

تنجليد طبق الأصل التجليد طبق الأصل التجليد المشابه جداً لجلدة الكتاب القديم . فهرس المثيلات الفهرس الذي يتضمن مثيلات من الخرائط والصور والأشكال ، الخ ، كجزء من كل مدخل في الفهرس والذي يكون على بطاقات كبيرة الحجم أو في كلاسيرات .

طبعة مثيلة طبعة مثيلة الأصل من الكتاب ، مصورة عن طبعة طبق الأصل من الكتاب ، مصورة عن الأصل بالزيروكس أو بطريقة الأوفست . تنتج بهذه الطريقة لتفادي تكاليف تجميع الحروف الطباعية وذلك لعمل طبعة جديدة من كتاب توقف نشره . كانت تطلق في الماضي على طبعة الكتاب المشابهة للطبعة الأصلية من جميع الوجوه وذلك لنشر الكتب الموجودة فقط على صورة مخطوطات أو للكتب التي ظهرت في أوائل عصر الطباعة .

facsimile posting machine

مُرسِلَة الصور

آلة ترسل الصور والخرائط والمخططات بواسطة أمواج الراديو.

facsomile receiver

مستقبل الصور المرسلة بالتلغراف

المستقبل المستخدم لترجمة إشارة الصورة التلغرافية المستقبلة من سلك ، أو من قناة إتصال الاسلكية إلى تسجيل صوري تلغرافي للصورة المرسلة .

facsomile recorder

مسجل الصور المرسلة بالتلغراف

جزء بمستقبل الصور التلغرافية يقوم بأداء التحويل النهائي لإشارات الصورة الكهربائية إلى صووة للنسخة المرسلة على وسط التسجيل، ويمكن إنتاج هذه الصورة بواسطة حزمة ضوئية معدلة ومركزة على ورق الطبع الفوتوغرافي المركب على دارة دوارة، عن طريق إرسال تبار كهربائي خلال ورق خاص مركب على الدارة أو باستخدام إبرة فونوغراف ضغطية على ورق ذي حساسية ضغطية

٢ ـ خبو. إضمحلال

تغيرات في شدة مجال الإشارة اللاسلكية وعادة ما تكون هذه التغيرات تدريجية وتحدث نتيجة للتغيرات في وسط الإرسال.

التوتَف التدريجي (للأهاء) fail softly

يتم توقيف برامج النظام بشكل تدريجي لعملياته في حالة أي طارىء ، وذلك بدلا من إيقافه بشكل فجائي حتى لا يسبب ضررا للمستفيدين ، كأن يفقدوا بعض المعلومات المدخلة . وهذا الترتيب يسمح للنظام بمتابعة معالجة البيانات بالرغم من تعطل مكونات النظام . تعطل

عطل كلي في وحدة وظيفية . تحدث هلمه الحالة من جراء خلل .

 fair calf
 جلد عجول مدبوغ

 (الجع : law calf : راجع)

fair copy

. نسخة نظيفة . نسخة خالية من الأخطاء .
المسودة النهائية

نسخة مكتوبة بإتقان على الآلة الكاتبة ، أو تكون مخطوطة ، بدون أية أخطاء أو تصويبات ، ومنها يجرر الأصل .

fair copying declaration

إعلان النسخ المشروع

(رأجع : fair use) ,

fair dealing see fair use

fair employment practice

ممارسة الإستخدام / التوظيف العادل

تطبيق جميع السياسات المتعلقة بالأفراد، مثل التوظيف والتعويض، والترقيات، على أساس الإستحقاق الفردي وليس على أساس فتوي، مثل الجنس، والنوع والدين، وبلد المنشأ.

الإستعمال المشروع / العادل fair use ظرف يتم بمقتضاه إستنساخ المواد التي

عامل factor

عنصر رياضي يستخدم لضرب أو قسمة كميات حسابية للحصول على قيمة هذه الكميات مضاعفة أو مصغرة بقيمة هذا العنصر. نفي التعبير ٥ × ٣ = ١٥، ٥ و ٣ هما العاملان. تحليل العناصر factor analysis

مصطلح في الإحصاء يشير الى أسلوب في التحليل أو دراسة العلاقات المتداخلة بين عدة متغيرات (راجع: variable).

حلية الحرف الإستهلالي الحرف الإستهلالي حلية الحرف الإستهلالي حلية من الخشب أو المعدن بها فراغ في مركزها لادخال حرف كبير، تستخدم لطبع حروف البداية المزينة عند بداية فصل من فصول الكتاب. factotum initial: . factotum system

نظام إسترجاع الحقائق

نظام يتبح الحصول على معلومات محددة كاجابة على سؤال البحث . وهو مظهر من مظاهر استرجاع المعلومات (راجع: retrieval) .

see also; data bank

كتيب جدلي ١ ـ بيان بالحقائق ، أو بالنقاط الهامة في موضوع جذلي .

٢ - بيان بحقيقة ، مثل المذكرة التي تلخص
 الحقائق الأساسية في قضية .

faculty library مكتبة كلية

. (departmental library : راجع)

مرتبة جامعية إعتراف رسمي من مؤسسة علمية فيها بعد إعتراف رسمي من مؤسسة علمية فيها بعد الدراسة الثانوية بأن المكتبيين هم جزء من هيئة التدريس والبحوث عن طريق منحهم رتباً وألقاباً عائلة لأعضاء هيئة التدريس، ومنحهم مزايا وحقوق ومسئوليات مشابهة.

see also: academic status.

المت حائل اللون عائل اللون فقد الصور الفوتوغرافية لجزء من كثافتها عرور الزمن .

٢ ـ قصة حديثة معروف مؤلفها تحتوي على نقس الحنواص المذكورة في (١).

مصطلع يستخدم في أنظمة إسترجاع المعلومات، للدلالة على نسبة عدد الوثائق المسترجعة والتي ليس خا أدنى صلة بموضوع البحث إلى العدد الكلي للوثائق التي ليس لها أدنى صلة بموضوع البحث والموجودة في الملف هو فمثلاً ، إذا كان العدد الكلي للوثائق بالملف هو عين تم إسترجاع الوثائق الخاصة بموضوع معين تم إسترجاع ١٩٠٠ وثيقة ، وكان منها بموضوع البحث ، ونحن تعرف أن عدد الوثائق التي تمت بصلة لموضوع البحث ، ونحن نعرف أن عدد الوثائق التي تمت بصلة لموضوع البحث عو ١١٠ مثلاً ، فإن العدد الكلي للوثائق التي لا تمت بصلة لموضوع البحث يكون (١١٠٠ - ١١٠٠) وبناء عليه تكون نسبة الوثائق

المستعبدة هو ٢٠٠٠ * ٢٠٠٠

false bands see dummy bands false code see illegal character

توليفات زائفة تعني في إسترجاع المعلومات الضوضاء تعني في إسترجاع المعلومات الضوضاء (راجع: noise)، أو الوصول الزائف الناتج عن الإرتباط البسيط بين الموضّفات. يسمى أيضا: faire sorts

see also: mark.

false coordination see take drop

تاریخ زائف false date

التاريخ الخاطيء سواء كان ذلك عن قصد أو كان عفواً. وفي بطاقة الفهرس يعطى دائياً التاريخ المضبوط إذا كان معروفاً بين معقونتين .

وصول زائف false drop

١- إستناد (راجع: citation) ليس له صلة بموضوع
 البحث ، أي إسترجاع لمادة غريبة بجدث غالباً في

see Williams and Wilkins v. The United States
وعلى الرغم من أن الإستعمال المشروع لم
يحدد بالنص المعايير التالية ، إلا أنها تعتبر المعايير
المتفق عليها بموجب هذا النظام، وتلك المعايير

ان الإستعمال لا يجب أن يتعارض مع قيمة حق النشر عن طريق الحد من طلب المطبوع الأصلي ، وألا يعتمد من يُنسخ له العمل على مجهودات صاحب حق النشر كبديل للمجهود المعقلي الذي يجب أن يبذله هو للإستفادة من المعلومات التي تحويها النسخة ، وأن الإستخدام المعلومات التي تحويها النسخة ، وأن الإستخدام يجب أن يكون عادلاً ولا يصيب الأصل بأية أضداد.

وقد نبهت قضية وليامز وويلكنز ضد الولايات المتحدة الأذهان ، كيا حثت على تأكيد المصطلح fair use . فلأول مرة أعترف بها قانوناً في المادة ١٠٧٧ عام ١٩٧٦ عند تعديل قانون حق النشر فقد نص القانون على أنه لا يعتبر إنتهاكاً لقانون على أنه لا يعتبر إنتهاكاً لقانون مثل ، النقد ، والتعليق ، والأخبار ، والبلاغات ، والتعديس (متضمناً إستنساخ عدد كبير من النسخ والتدريس (متضمناً إستنساخ عدد كبير من النسخ العوامل التي تحدد ما إذا كان الإستعمال عادلاً فقد تشرت تم تحديد ذلك في نص القانون . وقد نشرت تم تحديد ذلك في نص القانون . وقد نشرت المحادر في نوفمبر معددها الصادر في نوفمبر المحادر عن نص المذكرة

see also : Gentlemen's Agreement.

قصة خيالية تصدة خيالية تحتوي على عناصر خارقة الطبيعة تؤثر على الحيوان، والإنسان والجاد.

الكشافات المترابطة.

٢ خطأ في الوصف يؤدي إلى إسترجاع بيانات غير مطلوبة ,

يسمى أيضاً: ارتباط زائف false coordination .

see also; uniterm concept coordination indexing.

طبعة أولى زائفة false first edition

طبعة من كتاب قيل إنها الطبعة الأولى بينها توجد في الحقيقة ، طبعة أخرى أقدم منها نشرها ناشر مختلف .

واصَّلة /شرطة زائفة false hyphen

واصلة وضعها الطابع بين جزئي الكلمة التي طبع جزء منها في آخر السطر والجزء الآخر في أول السطر التالي .

إصدارة زائفة false imprint

(راچع: fictitious imprint).

false link وصلة زائفة

تعنى في التصنيف المدخل الذي ليس له مغزى والذي أنشيء في الكشاف المتسلسل (راجع: chain index) عند إطالة سلسلة الترميز بواسطة رمز (مثل الصفر الذي ينتج عنه تقسيم فرعي أساسي) والذي لا يحتوي على مصطلح لفظي مناسب. ففي تصنيف ديوى، مثلا، عند الإحتياج إلى صفر للإشارة إلى تقسيم فرعي أساسي، أو رقم في الجدول الجغرافي، فإن الصفر لا يكون له مقابل لفظي، ولكنه يكون بمثابة دليل أو إشارة بأن شكلاً أو تقسيماً جغرافيا على وشك الإستخدام.

see also: unsought link.

see also; false drop.

false reports see false sort

إسترجاع زائف إسترجاع زائف الوثائق أو المعلومات التي تسترجع عند البحث والتي لا تمت بصلة لموضوع البحث أو التي تمت بصلة ولكنها ضعيفة جداً أو غير واضحة .

وصول زائف وصول زائف إستدعاء أو إسترجاع المعلومات (خصوصاً في التكشيف المترابط)غير المطلوبة، وهذا بمكن الحد منه عن طريق الإختيار الحذر لمصطلحات التكشيف عند تكشيف الوثائق.

false drops, : تسمى في الولايات المتحدة falserepr see also: false drop.

Falstaff see fat faces

عائلة حروف طباعة المجموعة الكاملة لجميع أحجام وأشكال المجموعة الكاملة لجميع أحجام وأشكال الحروف الطباعية من نفس التصميم، ويكون لها صفات مشتركة، وتختلف في الحجم فقط أو ثخانة الخطوط، مثل:

Time Script

Time Script Semibold
Time Script Bold

Times Roman

Times Italic

Times New Roman SEMIBOLD

Times Roman Bold

Times Roman Bold HALIC

Times Bold MODIFIED NO. 1

Times Bold MODIFIED NO. 2

Times Roman Black
TIMES TITLING

TIMES HEAVY TITLING

TIMES EX EXTENDED TITLING

family archives see archives

family name

إسم العائلة

family record book

سبحل العائلة

family tree

شجرة العائلة . شجرة النسب sec also: genealogical table.

زخرفة م*و*وحية fan

في التجلد ، أسلوب زخوفة الكتب الذي كانت تتميز به الكتب الإيطالية في القرن السابع عشر وكذلك التجليد الأسكتلندي ، وفيه تبصم زخوفة على جانبي الجلدة على شكل مروحة حيث تتشكل دائرة كاملة في وسط الجلدة وغالباً ربع دائرة على أركانها .

fan adhesive binding

تجليد مروحي بالبلاستيك

طريقة التجليد بالبلاستيك (راجع: مناص المنافية التجليد الخاص المكتبات. فبعد قص الهوامش الداخلية فإنها تنشر كالمروحة ثم تستخدم طبقة من اللصوق على الهامش الداخلي ، وعند نشر الحافة كالمروحة للمرة الأولى على أحد الجوانب ثم نشرها كالمروحة للمرة الثانية على الجانب الآخر ثم استخدام اللصوق فإن الطريقة تسمى تجليد مروحي مزدوج adhesive وبهذا تلتصق كل ورقة بالورقة السابقة لها والورقة التالية لها على كلا الجانبين وهذا يختلف عن والورقة التالية لها على كلا الجانبين وهذا يختلف عن التجليد الكامل (راجع: perfect binding) الذي يستخدم في تجليد الطبعات حيث يستخدم المامش الملصوق على الكعب الخلفي وليس الهامش الخلفي .

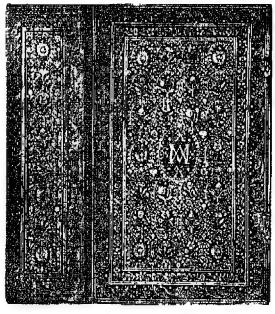
حروف طباعية مزخوفة حروف طباعية ذات أحجام مختلفة مزخوفة تستخدم غالبا للفت الأنظار.

fanfare binding see fanfare style fanfare style

أسلوب الزخرفة بأشكال هندسية

" زخرفة معقدة مكونة من حشد من الحليات الدرجية scrolls وأكاليل الورود ، وأغصان الأزهار بحيث تملأ كل المساحات الموجودة على ظهر وجوانب الكتاب ، كانت مستخدمة في بلاد فارس في أواخر القرن السادس عشر ، تسمى أيضاً :

Nicholas and وقد برع فيها كل من flourish style وقد برع فيها كل من Clovis Eve في فرنسا خلال حكم شارل التاسع وهنري الثالث في أواخر القرن السادس عشر وأوائل القرن السابع عشر .



أسلوب كلوفيس في الزخرقة

fanzines «فنتازیه»

مجلات ذات توزيع محدود ، غير تجارية ، وغير متخصصة تتناول فن وأدب الحيال .

خطة فارمنجتون Farmington Plan

خطة تزويد تعاونية ، تقوم بها مجموعة من المكتبات الجامعية ومكتبات البحوث الكبيرة في الولايات المتحدة في محاولة منها لتحقيق الحصول على جميع الكتب والنشرات والأبحاث القيمة من جميع بلدان العالم وحفظها في إحدى المكتبات بالولايات المتحدة . وقد انقسمت المسئوليات وفقاً للموضوعات والمناطق الجغرافية . وقد استمرت تلك الخطة التي صاغها كل من :

K. D. Metcalí, J. P. Boyd and Archibald Macleish من يناير Connecticut من يناير Parmington من يناير ١٩٤٨ حتى نهاية ١٩٧٢.

fasc. (fascile, fascicule) see fascicle

کراس ملزمة fascicle (fasc.)

أحد الأقسام المؤقتة للعمل الذي يصدر بقصد السهولة في الطباعة أو النشر على دفعات صغيرة ، تكون غير مكتملة بذاتها ، وليست بالضرورة متطابقة مع التقسيم الرسمي للعمل إلى أجزاء الخ . والكراس متميز عن الجزء (راجع: المحونة تقسيم مؤقتاً للعمل لا وحدة مكونة

تسمى أيضاً : fascicule, fasciculus

fasciculus see fascicle

تقال عن مواد التصوير ذات الحساسية الضوئية العالية .

۲ ـ ثابت

تقال عن دعامة الورق أو الأفلام التي تقاوم ، عن طريق معالجة خاصة ، التغيرات التي يحدثها الضوء، أو الأحماض ، أو القلوبات ، أو الحرارة ، ألخ .

fast-access storage

تخزين سريع الموصول

هو القسم من الذاكرة الذي يتم إستخراج البيانات منه بأقصى سرعة .

fast back see tight back

حركة أمامية سريعة fast forward

دفع أمامي ذي سرعة عالية لشريط مغنطيسي يستخدم لبلوغ جزء آخر من الشريط .

fat-faced type see fatfaces

أسطح طباعية ثخينة أسطح طباعية ثخينة الأسطح الطباعية ذات الخطوط المتعامدة الشخينة سواء كانت مستقيمة أو ملوية ، ومن

انراعها: Elephant, Ultra Bodoni and Falstaff

الملف الأب father file

هو الملف الرئيسي الذي نتج عنه لمللف الإبن نتيجة للتحديث.

father-son technique

أسلوب أب عن جد

اسلوب توالد ملف عن ملف بالتحدث مغرض حماية الملفات الرئيسية ويطلق على الملف الأول الجد والملف الثاني الأب والملف الثالث الإبن.

نسخة دسمة / منفوشة النسخة التي يمكن صف حروفها بسهولة حيث تكون معظم سطورها فاضية . والروايات

يتكون معظمها من حوار في أسطر غير كاملة ، ولهذا فهى «دسمة أو منفوشة» في الحجم .

وهي عكس النسخة صعبة التجميع المعروفة باسم النسخة المكبوسة أو النسخة غير الدسمة (راجع: lean matter) التي يكون كل سطر فيها كاملًا حتى نهايته.

خلل fault

١ ـ فشل جهاز أو برنامج عن أداء عمله الطبيعي
 لسبب ما .

٢ - في برامج الحاسب، هو منطق أو بناء
 خاطىء.

هامش غير منتظم هامش غير منتظم نتيجة لتشوه في تضبيط الهوامش .

favored category

بؤرة تفضيلية / تمييزية

قسم أو بؤرة (راجع: focus) في التصنيف تُعطَى أهمية كبرى بسبب حاجات أو اهتمامات علية. فقد يقضل القسم لكونه يمثل التخصص الموضوعى لمجموعة مكتبية.

favored focus see favored category

الغة نميزة favoredlanguage

اللغة المكتوبة بها معظم كتب المكتبة .

favored language لغة عيزة FAX or fax see facsimile

fatface type see fatfaces

feasibility جدوی feasibility committee

لجنة دراسة الجدوى فريق من المتخصصين يقوم بدراسة إمكانية وفائدة تطبيق نظام ما .

دراسة جدوى دراسة جدوى دراسة تهدف إلى عرض نظام مقترح وتوضيح كيفية أداءه في منظمة معينة ، وتعد مثل هذه الدراسة لإيضاح المواقف عن إمكانية تغيير النظام القائم أم استمراره أم تطويره .

feather-edge see deckle edge

1 - إنتشار . تسيح الخطوط والصور الفوتوغوافية . أ) إنتشار أو تسيح الخطوط والصور الفوتوغوافية . ب) خلل طباعي ينتج عنه تسيح ظاهر نتيجة لإنتشار الحبر عبر ألياف الورق . وسببها زيادة المادة المذيبة في الحبر أو إستخدام ورق غير مناسب . ٢ - تقويم ثنيات حروف ورقتين تمهيدا لوصلها عند ترميم الكتاب .

حلية ريشية حلية ريشية التجليد ، حلية محفورة تشبه الريش ، على مشبك معدني (راجع: catch) أو إبزيم catch .

featherweight paper

ورق وزن الريشة

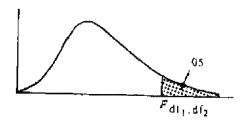
ورق طباعي خفيف الوزن ثخين ، ٧٥٪ من مساحته عبارة عن فراغات هوائية ، مصنوع من الحلفا ، وقد يكون مصقولاً جزئياً أو غير مصقول بالمرة . وهو قليل المسام وليس من السهل تناوله في الطباعة .

see also; antique.

زخرفة ريشية زخرفة الكتب ظهر أولا في أيرلندة في طبعات القرن الثامن عشر ، حيث تحفر خطوط منحنية بأزميل لتتشعب من نقطة واحدة على هيئة ريشة .

منتجات نظام إرسال الصور بالتلغراف fax إسم دارج لمنتجات إرسال الصور بالتلغراف (راجع: facsimile).

F-distribution F في الإحصاء ، يعتبر توزيع F من أهم التوزيعات المستخدمة في الإحصاء التطبيقي . وكان فيشر Sir المستخدمة في الإحصاء التطبيقي . وكان فيشر بنات Ronald Fisher أول من وصفه في أوائل العشرينات (١٩٢٠) وسماه توزيع F (لا يقصد به التوزيع الطبيعي القياسي) ثم بعد ذلك حول إلى توزيع F بواسطة Snedecor ، وهو الذي سماه توزيع F توزيع المعاينة تكريماً لفيشر . وتوزيع F هو توزيع المعاينة (راجع : sampling distribution) المشتق من نسبة تباينات (راجع : variance) عينات مسحوبة من نبينات (راجع : ويستخدم توزيع F في إختبار الفرضيات حول تساوي تباينين ، أي F أي إختبار الفرضيات حول تساوي تباينين ، أي



analysis of : أو (عند تحليل التباين (راجع analysis of : متوسطين) إختبار فرضيات حول تساوي متوسطين أو أكثر أي أن $N_1 = N_2 = N_3 = N_3 = N_3$ أو لتقدير فترة الثقة لـ $\frac{\sigma_1}{\sigma_2}$

t- : وكيا في توزيع أن (راجع: t- المجافق المنافق المنا

variance- يسمى أيضا: توزيع نسبة التباين ratio distribution

خاصية . صفة مميزة في التكشيف ، صفة أو خاصية شيء مكشَّف .

see also: characteristic of a classification, compresence, item, term.

بطاقات الخواص بطاقة مثقبة أو غير مثقبة خصصة لصفة عميزة في بطاقة مثقبة أو غير مثقبة خصصة لصفة عميزة في التكشيف المترابط (راجع: coordinate indexing) خاصية الوثيقة المكشفة - والتي يسجل عليها العناصر المختلفة في فئة الوثائق set of documents التي تجمعها نفس الخاصية . تسمى أيضا : بطاقة المصطلح term card ، لأن الصفة المميزة التي تشير إلى الموضوع تعرف بالمصطلح . term .

feature card system

نظام بطاقات الخواص

طريقة في استرجاع المعلومات يتم فيها إنشاء بطاقة لكل صفة عيزة (وتلك الصفة لها عدة مسميات منها: facet, dimension, aspect) أو خاصية أو وحدة معلومات . وتطبع على كل بطاقة خطوط أفقية ورأسية مكونة شبكة من المواضع التي تثقب وهي مرقمة ، وكل منها يختص بوثيقة معينة . ويثقب رقم الوثيقة على بطاقة الخاصية . وعندما يراد معرفة أى الوثائق لها خاصية معينة أو توليفه من الخواص، تسحب بطاقة الخاصية من الملف وتوضع البطاقات المسحوبة فوق بعضها ، فإذا مر الضوء خلال الثقوب فإن هذا معناه أن هذه الوثائق تمتلك نفس الخواص. ويمكن زيادة عدد هذه الخواص بإضافة بطاقات أخرى ، ولكن إذا زاد عدد الوثائق عن عدد المواضع التي يمكن تثقيبها (يصل عدد الوثائق إلى ١٠٠٠ وثيقة على بطاقات يسهل تناولها) فإن مجموعة جديدة من بطاقات الخواص يجب إنشائها .

see also: edge-notched cards, marginal-hole punched cards, slotted cards.

فيلم رئيسي فيلم رئيسي مصطلح يستخدم للدلالة على الفيلم أو الأفلام الرئيسية في برنامج عرض سينمائي . وتصل

أطوالها إلى ٣٠٠٠ قدم عرض ٣٥ مم . وقد يعمم المصطلح ويستخدم بغير دقة للدلالة على الأفلام القصصية أو التسجيلية .

رأس الموجه الجزء اللفظي من رأس الموضوع المستخدم في الملف المنهجي للفهرس المصنف (راجع: -classi- المنتجم إلى المحزء المترجم إلى كلمات من العنصر الأخير في رمز التصنيف. والجزء اللفظي يتبع عادة الرمز ويمكن استخدامه لتحديد الموضوعات التي لم تخصص لها رموز في خطة التصنيف.

featuring تمييز

الترجمة اللفظية للرقم ذي المدلول الأكبر (الرقم الأيسر في أي عدد) في الفهرس المصنف ، والتي تتبع مباشرة رقم القسم .

fecit (Lat.' he or she made (did) this')

«مِن عمل»

تضاف كثيراً بعد إسم الفنان على رسم ، حفر ، أو نحت وتعني أن الانتاج الفني من صنعه .

see also: del, sculpt.

federated system

نظام فيدرالي/إتحادي نظام مكتبي يتكون من تعاون في العمليات بين

هيئات حكومية ، بينها تستمر إدارة كل مكتبة بواسطة هيئة محلية ، أما الإدارة المركزية ، فإنها تنسق الخدمات التعاونية .

Federation Internationale de Archives du Film see FIAF

Federation Internationale de Documentation (FID)

الإتحاد الدولي للتوثيق

Institute International de کان یسمی سابقاً Documentation and the Institute International de . (Bibliographie

الهيئة التي تنشر التصنيف العشري العالمي (راجع : Universal Decimal Classification) ومطبوعات اخرى كثيرة في ميدان المعلومات والتوثيق .

see also: International Federation for Documentation.

fee card see nonresident's card

۱ ـ تغذیة feed

تقدیم البیانات إلى الحاسب لمعالجتها . ٢ ـ یغذی . یُلَقَم

feedback /تغذية مرتدة

مستعادة/ خلفية . تلقيم مرتد

١ ـ تغذية المعلومات الناتجة عن نظام أداء برنامج
 إلى نفس النظام أو البرنامج بغرض استخدامها في
 دورة أخرى

٢ إعادة جزئية للأصل في عملية معطاة.
 ٣ ضبط النظام بواسطة غرجاته ، بمعنى أن المخرجات يعاد تلقيمها في النظام وهكذا يكون الإصلاح ذاتياً . ويسمى نظام الضبط الذاتي .
 ٤ إستجابة زبون ، أو رأيه في خدمة من الحدمات .

و. إستخدام نتائج القرارات أو العمليات السابقة
 في المساعدة في القرارات المستقبلة

لوحة تغذية لوحة تغذية منصة ماكينة الطباعة التي تمو عليها أفرخ الورق من

الرمز إلى أسطوانة الكبسة (الطبع).

جهاز تغذية. مغذي الأجزاء المختلفة لجهاز آلي والتي عن طريقها تُغُذى ماكينات الطباعة وماكينات صناعة الورق بأفرخ الورق.

see also: automatic feeder.

أدلة تغذية أطباعة توجه الورق في وضع أداة في ماكينة الطباعة توجه الورق في وضع مستقيم قبل أن تمسك به المساكات وتدفعه إلى

السطح الطباعي . يطلق عليها في حالة السطوانات الطبع : أدلة ساقطة drop guides .

بكرة تغذية بكرة على مسجل شريطي تقوم بتغذية رأس التسجيل أو رأس إعادة التسجيل بالشريط المغنطيسي .

رف تغذية feed shelf

في التصوير المصغر ، جزء من الكاميرا يستخدم لتسهيل إدخال الوثاثق لتصويرها .

بكرة تغذية بكرة تغذية بكرة تغذية بكرة يتعرض للضوء .

see also: spool, supply spool.

متحسس القراءة معين من وحدات الشُّرُط الورقية يتحسس الثقوب فيها .

أقدام (الحرف) أقدام (الحرف) قاعدة الحرف الطباعي القابل للتحريك والذي يتكون من مجرى groove ، أو حز الكعب -nick . يجري على طول السطح السفلي لجسم الحرف غير المرتكز تماماً : off . its feet . ويقال عن الحرف غير المرتكز تماماً : its feet .

(انظر الشكل تحت type).

قدم / ثانية قدم القدير السرعة التي يستخدم بها وحدة تستخدم لتقدير السرعة التي يستخدم بها شريط مغنطيسي ، وتتراوح قيمها العادية بين ٣٠، ١٠٨٥ ، ١٠٨٧٥ قدم النية .

حروف فيل حروف الهولندي حروف جميلة صممها سباك الحروف الهولندي حروف جميلة صممها سباك الحروف الهولندي Walpergen فيها بين ١٦٧٧، واستقدمها الله Dr. john Fell إلى مطبعة أكسفورد خلال وبعد سنة ١٦٧١ عندما أعيد إحياء تلك المطبعة . وكان المحف عميدا له Christ Church ثم أصبح أسقف أكسفورد. وقد اكتشف الأب C. H. O. Daniel عام الحروف واستخدمها في مطبعته الخاصة في مطبعته الخاصة في المحدد كالمحدد المحدد كالمحدد ك

ferric oxide tape

شريط أكسيد الحديديك

شريط ممغنط مغطى بطبقة من أكسيد الحديديك المورة ، ولا Fe2 O3 ، مادة لونها أحر غامق ، متبلورة ، ولا تذوب في الماء . وحيث أن أكسيد الحديديك موجود في الطبيعة على هيئة الصدأ ، فان أجهزة التسجيل المرئي وأجهزة التسجيل المرئي (الفيديو) التي تستعمل هذا النوع من الأشرطة ، يجب تنظيفها بانتظام .

حلقة حديدية / «فريت» طقة حديدية قابلة للمغنطة قادرة على استقبال إشارات كهرومغناطيسية والإحتفاظ بها لندل على رقم ثنائي وتستعمل في التخزين الداخلي بالحاسب.

ferroprussiate process *see* blueprint process.

لوح تصويري حديدي ferrotype plate لوح مصقول بدرجة فائقة ، يكون عادة لوح بلاتين على نحاس أحمر ، يستعمل لإنتاج طبعة لماعة .

ferrotype process عملية التصوير على ألواح حديدية

طريقة لعمل طبعة موجبة مباشرة في الكاميرا على ألواح سوداء أو ألواح حديدية بنية اللون ومصقولة . تسمى ألواح التصوير الحديدية . وقد كانت هذه الطريقة شائعة في فن التصوير في الحال (while-you-wait photography) ولكن كانت الصورة معكوسة ولم تكن هناك سلبية وسيطة .

see also: glossy print.

التجفيف بالتذلية festoon drying التجفيف بالعداء طريقة تجفيف الورق في غرفة تجفيف بالهواء الساخن. ويعلق الورق في حلقات على قضبان تتحرك ببطء في الغرفة.

مجلد تذكاري . تكريم festschrift عمل تذكاري أو تكريمي لشخص أثناء حياته أو بعد وفاته ، يتألف عادة من مجموعة من المقالات أو

لوحة عرض من الكرتون الملبد الرقيق ١ - قطعة من الورق المقوى أو الخشب الرقيق مغطاة باللباد أو قماش مشابه ، تستعمل للعرض . والحروف أو الرموز المصورة التي يراد عرضها تكون مغطاة بنفس المادة وتلتصق باللوحة عند الضغط عليها . وعند إستخدام قماش فائلة بدلا من اللباد تسمى : كسرتسون فائلة بدلا من اللباد تسمى : كسرتسون فائلة بدلا من اللباد flannelgraph .

٢ ـ كرتون مجتوي على ألياف نسجية ، صنع بحيث
 يكون ذا تكوين ناعم ومفكك .

علامة اللباد علامة اللورق من أثر قطعة ملتصقة نتيجة علامة على الورق من أثر قطعة ملتصقة نتيجة للضغط لباد ماكينة صناعة الورق على الورق أثناء تصنيعه .

جهة اللباد felt side

الجانب العلوي لفرخ أو لفة الورق الذي لم يلمس السلك أثناء صناعته ، وهو جهة اللباد بماكينة تصنيع الورق أي الجانب الأملس من الورق في مقابل جانب السلك wire side . يسمى أيضاً وجه علوى top side .

سور . سياج سياج جزء من رمز التصنيف (راجع : notation) تكون وظيفته الفصل بين الأوجه بدون أي إشارة إلى نوع الوجه الذي يليه . وقد أستبدلت في الطبعة الرابعة من تصنيف الكولون بمؤشرات الأوجه (راجع :

fanced notation

ترميز مُسُوّر / مُسَيِّج/ محصور

. (facet indicator

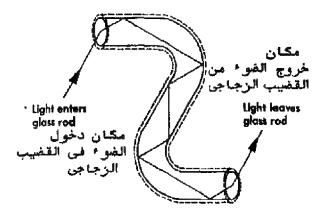
نوع الترميز الذي يفصل بين وجهين أو أكثر بواسطة سياج (راجع: fence). يسمى أيضاً: enumerative notation.

FED see front end processor

fere-humanistica see Gothic, black letter, type

تستخدم لبث كميات هائلة من البيانات التي تولدها أجهزة الليزر Iaser أو الصمامات الثنائية المشعة للضوء light emitting diodes.

البصريات الليفية البصريات الليفية عصورة داخل مادة البياف زجاجية أو بلاستيكية محصورة داخل مادة ذات معامل إنكسار ضعيف ، وتبث الضوء على طولها عن طريق انعكاسات داخلية .



قضيب رجاجي يبث الضوء بالانعكاس الداخلي

علم البصريات الليفية علم بث الصور عبر تكوينات ليفية زجاجية و/أو علم بث الصور عبر تكوينات ليفية زجاجية و/أو بلاستيكية وإن سعة الحمل الالكتروني لكبل ليفي بصري تفوق بكثير سعة الحمل الالكتروني لكبل ذي موصّلين متحدي المحور co-axial cable ألياف المجادية التي تتألف معظمها من السيليلوز ، الحلايا النباتية التي تتألف معظمها من السيليلوز ، والتي تحتوي عليها الخرق أو الحشائش أو الحشب أو أي مواد من الحضراوات التي يصنع منها الورق .

وإن طول ومتانة تلك الألياف وطريقة نسيجها تحدد نوع ومتانة الورق .

جذاذة . «فيش» جذاذة . «فيش» (microfiche : راجع :

(فيش إلى فيش (المعلومات من بطاقة مصغرة الاستنساخ ، نقل المعلومات من بطاقة مصغرة أخسرى (ميكروفيش) .

الخطب أو الببليوجرافيات أو الترجمات كتبها أشخاص عيزون يكونون غالباً من زملاء أو الشخص نفسه . أما موضوعها فيكون موضوع تخصص الشخص وشهرته فيه . وقد تكون تكريماً لمؤسسة أو جعية بمناسبة عيدها السنوي مثلا . memorial volume .

يستخرج . يسترجع . يحضر fetch في الحاسب ، يعين موقع البيانات في جهاز تخزين ويحملها إلى جهاز تخزين آخر .

١ ـ الصفحات التالية
 ني البيليوجرافيا والحواشي ، اختصار المصطلح
 الألماني : folgende seiten .

۲ ـ «صنعوه»

اختصار المصطلح اللاتيني: feccrunt.

٣ - التوريق

في الفهرسة ، اختصار folios ، مثل : 200 ff - 200 leaves not pages

FIAF (Federation Internationale de Archives du Film)

الإتحاد الدولي لأرشيفات الأفلام

أسس عام ۱۹۳۸. أهدافه: تجميع، وحماية وفهرسة الأفلام. يتم تمويله عن طريق الهيئات الأعضاء والبالغ عددها حوالي ٥٣ عضواً من ١٩٣٨ دولة. وتعتبر اللجنة الدولية للتوثيق Commission for Documentation مكملة لنشاط FIAF، فهي تهتم بمشاكل توثيق الكتب والمجلات والمواد الأخرى كالأفلام.

وقد بدأت مشروعا لتكشيف الدوريات وهي وتنشر International Index to Film Periodicals كما تهتم اللجنة الدولية للتوثيق أيضاً بمشاكل فهرسة الأفلام . تنشر بغير إنتظام : FIAF-Bulletin .

fiber-optic بصري ليفي

متعلق بالبصريات (راجع: fiber optics)

كابلات بصرية ليفية
ألياف زجاجية رفيعة مرنة تكون في كابل،

٥ ـ تكون في التسجيلات المقروءة آلياً عبارة عن موقع عنصر البيانات ، أو موضع فئة من عناصر البيانات (راجع: data element) ، التي تعتبر كعنصر وصفي وقد يخصص لها رمز لتحديد هويتها في بنية التسجيلة .

٦ قسم محدد في سجل الحاسب، مثلا في تسجيلة ببليوجرافية، قد يكون المؤلف، أو مكان النشر، أو تاريخ نشر الوثيقة. وقد تكون أطوال الحقول ثابتة أو متغيرة.

٧ فئة محددة من العلامات (راجع: character)
 المنجاورة في التسجيلة تشير إلى فئة معينة من البيانات.

٨ حقل الرؤية : المساحة التي يغطيها أو «يراها»
 النظام البصري في الكاميرا .

سجل إحصاء إقليمي field book سجل يتضمن جميع الجزئيات الخاصة بإقليم ما أو بحدوده . يسمى أيضا : terrier

حقل ثابت field , fixed

منطقة محددة في سجل البيانات مخصصة لتسجيل أو ترتيب نوع معين منها وتكون رموزه محددة وعددها ثابت.

طول الحقل طول الحقل

عدد المواضع المكونة للحقل.

عدسة المجال عدسة توضع في المستوى البؤري لجهاز بصري لتكبير الصورة أو لإظهار صورة ذات إشراق متساو.

field location

field names

field sectioning

field sectioning

إمكانية بعض الحاسبات لعزل منطقة من البيانات

في كلمة أو أكثر.

حقل بإشارة حقل بإشارة (+) و (-) للدلالة على القيمة الجبرية لمقدار داخل الحقل .

قصة . رواية . أدب قصصي قصة . رواية . أدب قصصي fictitious imprint إصدارة مزيفة إصدارة مُضَلَّلة هدفها التهرب من القيود القانونية وذلك بإخفاء هوية المؤلف ، أو إخفاء سرقة المطبوع بأي طريقة . تسمى أيضا : false imprint, spurious . تسمى أيضا : imprint

FID see International Federation for Documentation

fidelity أمانة

مصطلح يشير عند إستخدامه في الأجهزة إلى الدرجة التي يستطيع بها جهاز بصفة دقيقة إعادة إنتاج الخصائص الأساسية للإشارة المسلطة على دخله وذلك عند خرجه كدرجة مطابقة الصوت الخارج مثلا للصوت الداخل أو المسجل.

حقل حقل ۱ عمود ثابت أو مجموعة من الأعمدة في بطاقة مثقبة مخصصة لتثقيب معلومات معينة . أو المساحة الكلية المتاحة على البطاقة المثقبة لإختزان المعلومات .

٢ ـ تعني دائياً في الفهرسة عنصراً (راجع: element) أو مجموعة من العناصر. تستعمل في بعض الأنظمة، مثل MARC ، لتعني حقل فوعي واحد أو مجموعة من الحقول الفرعية.

see also: filing code

٣- تعني في التصنيف مجموعة من المفاهيم أو ما ياتلها، لها صفة أو صفات مشتركة مميزة. تستعمل في بعض الأحيان كمقابل لكلمة قسم (راجع: class) فإذا عرف القسم بأنه مجموعة تتكون نتيجة لتحديد الخواص التي تحدد العلاقات المرمية التقليدية، فإن الحقل يعرف بأنه المجموعة التي تتكون في نسق (راجع: array) نتيجة لتقدير الصفات الثانوية. وبهذا المفهوم، فإن الحقل يكون مجموعة تتكون بتقدير صفات أخرى غير الصفات التي تستعمل عند تكوين جدول التصنيف.

 ٤ - تجموعة واسعة من الموضوعات المتصلة ببعضها . field terminator

علامة على الشاشة الطرفية تشير إلى نهاية حقل
علامة على الشاشة الطرفية تشير إلى نهاية حقل
متغير الطول . ففي نظام OCLC مثلاً ، تستخدم : \$

see also: delmiter, line terminator.

زيارة ميدانية زيارة ميدانية التحتي أو محل التحتي أو محل التحتية التحت

عمل ميداني عمل ميداني في مجال العمل في المكتبات الريفية ، هو زيارة المكتبات المحلية الفرعية من أجل الإبقاء على الإتصال الرسمي بين تلك المكتبات والإدارة المركزية .

أ - شكل . رسم توضيحي figure مورة أو خريطة أو رسم بياني ، الخ ، تُكرُن قسما من النص على الصفحة وتكون مطبوعة من كليشيه ، تميزا لها عن طبعها باللوح الطباعي . (راجع : plate) .

۲ ـ رمز شکلي . رقم رمز بمثل رقماً

see also: marginal figures.

سطر يتكون كله من صوت الرخيم (راجع : bass) في نوتة موسيقية مع أشكال تحت الحروف الموسيقية أو فوقها تبين لعازف البيان القيثاري أو الأرغن ، الأوتار التي يريد الملحن العزف عليها .

تسمى أيضًا ; basso continuo, thorough bass

حرف إستهلالي عجسد ورف استهلالي على شكل إنسان أو حيوان في عطوطات العصور الوسطى المزخرنة ، يكون عبارة عن حرف استهلالي مصمم عل هيئة أجساد آدمية أو حيوانية .

figures, old style see hanging figures, old style, ranging figures

ملف dile

١ جموعة من المواد المكتوبة بخط اليد أو على
 الألة الكاتبة أو المطبوعة ، أو أي معلومات مرتبة
 في ترتيب منهجي .

٢ خزائة ، ملف ، صندوق ، حافظة أرأي
 وسيلة غصصة لحفظ المواد المذكورة في (١)
 أعلاه .

٣. مجموعة سجلات

في الأرشيف ، مجموعة متجانسة من التسجيلات أو أي وثائق أخرى محفوظة معا في ترتيب معين . تستخدم أساساً لوصف الوثائق الجارية . ويستخدم المصطلح عند الإشارة إلى سلسلة من التسجيلات أو إلى وحدة مثل الدوسيه أو الملف .

see also: advertisement file, biography file, company file, competitor file, confidential file, geographic filing method, job file, lateral filing, legal file, map file, media file, open back pamphlet file, organization file, patent file, suspension file, tickler system, transfer file, vertical file.

 ٤ - في إسترجاع المعلومات ، تكون مجموعة من المداخل في كشف .

هـ مجموعة تسجيلات (راجع: record)
 مرتبطة بعضها ببعض وتعالج كوحدة واحدة.
 ومجموعة التسجيلات تكون ذات علاقة شكلية أو
 موضوعية أو تتصل ببعضها وفقاً لنظام معين.

ويتكون الملف في الحاسب من مجموعة من التسجيلات وهو عدة أنواع; أ) ملف مفرد ذو حجم مفرد: عبارة عن ملف واحد على بكوة شريط واحد.

data records tape tape

الهجائي كما لو كان مكتوباً بحروف هجائية : Two thousand one

تجميع الملفات تجميع الملفات الخاصة بتطبيق معين تمهيداً للمعالجة على الحاسب .

ضم الملفات المنات المعمل العمل . ويادة تكامل العمل .

تحويل ملف تحويل ملف نقل جميع أو جزء من التسجيلات من وسيط إلى وسيط آخر، وهي تستخدم عادة عند نقل تسجيلات من شكل غير مفروء آليا إلى شكل مقروء آلياً .

see also: data conversion.

دليل الملف خموعة الرموز التي تميز ملفاً ما عن بقية الملفات .

تكامل الملف مصطلح يقصد به أن التسجيلات الخاصة بملف ما موجودة ني مكانها الصحيح والمناسب، ويعني ذلك أن عدم تكامل الملف ينتج عن عدم وجود التسجيلات في أماكنها الصحيحة والمناسبة.

عنصر الملف عنصر الملف . أصغر قطعة معلومات تتداول كوحدة في الملف .

مفتاح / دليل الملف في الحاسبات ، حرف أو عدة حروف تستخدم للتعرف على ، أو تحديد موقع ، أو ضبط ، أو إسترجاع تسجيلة من ملف .

see also: key, search key.

رقعة عنوان الملف العلامة التي تلصق على حاوي الملف لتمييزه . العلامة التي تلصق على حاوي الملف لتمييزه . تحديد الملف المعديل الدوري لبانات الملف لادخال التغييرات المتي حدثت خلال فترة زمنية عددة .

ب) ملف مفرد ذو عدة أحجام : عبارة عن ملف
 واحد على أكثر من شريط واحد .



data records tape tape mark mark

ج) ملف مرکب ذو حجم واحد: عبارة عن
 ملفات على بكرة شريط واحد

data records tape data records tape tapa file 1 mark file 2 mark mark

د) ملف مركب ذو أحجام : عبارة عن عدة ملفات
 على أكثر من شريط .

data records tape data records tape tape file. 1 mark file 2 mark mark

شریط ۱

data records tape data records tape tape file 2 cont. mark file 3 mark mark

شريط ۲

see also: blocks.

٦ - يحفظ . يَصُف أو يرتب أوراق أو
 بطاقات .

تحليل الملفات تحليل الملفات المخليل الملفات الأجل تقدير فحص ودراسة وتحديد خواص الملفات الأجل تقدير المشابهات وعدد ونوع الزوائد .

رتب كيا لو تعليمة لترتيب مدخل يتألف أو يبدأ برمز أو إختصار أو رقم ، كيا لو كان عنصر الترتيب مكتوباً بحروف أبجدية مثل: المدخل: 2001 يرتب في ترتيبه filemark

علامة ملف

ملف رئيسي file, master

ملف يحتوي بيانات لا تتغير لفترات زمنية طويلة .

تنظيم الملف file organization

طريقة تنظيم ملفات ليمكن الوصول إليها بواسطة الحاسب . وهي أنواع منها :

تنظيم ملف مباشر direct file organization تنظيم ملف متسلسل sequential file organization تنظيم ملف مفهرس indexed file organization تنظيم ملف نسبي relative file organization وتنظيم مجزأ partitioned organization .

file-processing معالحة الملف

(file maintenance : رأجع)

وقاية الملف file protection

الوسائل المستعملة لمنع محو البيانات من الملف عرضاً . مُصفَّف . مُرتَّب

filer

الذي يصف بطاقات الفهارس في أدراجها ، أو الكتب على الرفوف ، أو الأوراق في ملفاتها .

بكرة ملف file reel

بكرة الشريط الممغنط التي تخزن فيها البيانات، وللوصول إلى السجلات، توضع هذه البكرة على عرك الشريط الممغنط والشريط المنقول على رؤوس الفراءة والكتابة إلى بكرة السحب . take-up reel

file reference الرجوع إلى الملف

إدارة الملفات files administration في الأرشيف، تطبيق تقنيات إدارة المحفوظات على عمليات الحفظ من أجل تنظيم الوثائق في ملفات لحفظها طبقاً لأنظمة سهلة تضمن الرجوع إليها بسرعة وتضمن إكتمالها

والتخلص من المحفوظات غير الجارية .

Filesearch

نظام تجارى لاسترجاع المعلومات يستعمل لفات أفلام ٣٥ مم أطوالها ١٠٠٠ قدم ، تحتوي كل منها على حوالي ٣٢٠٠٠ صفحة مع تكشيف مرمز بجانب كل صفحة . ويستخدم في ترميز الافلام واسترجاع الوثائق Flexowriter وهي تحوير . Rapid Selector لنظام

file search see search

file, source

ملف مصدري

وحدة ملفات

file unit

في الأرشيف، تكوين من التسجيلات المتعلقة ببعضها ، مثل الدوسيه ، داخل سلسلة من التسجيلات.

فرع من ثقافة أو لغة . فرع filiation filiatory هرمية

ترتيب هرمي لفروع الموضوع .

زخرفة بخطوط دقيقة filigree حرف إستهلالي ذو خطوط دقيقة حول حواقه .

filigree letter

خرف إستهلالي مزخرف بخط تُحدِّدٍ , (filigree : رأجع)

صف . تصفیف . ترتیب filing عملية ترتيب الأوراق، والمواد غير الكتب والوثائق الأخرى ، وتسجيلات تلك المواد ، والمواد الأخرى في تسلسل مسبق ، وكذلك إقحام مواد

filing cabinet

خزانة حفظ

إضافية في ترتيبها الصحيح .

عربة صف filing car مكتب يتحرك على عجل يتألف من طاولة صغیرة وکرسی دوار، یستخدم عند صف البطاقات في الفهارس.

كرسي الصف filing chair كرسى يستخدم لتقليل إرهاق موظف صف

العنوان). وإن أول عنصر في الحقل يسمى: العنصر الرائد leading element وبقية العناصر تسمى: تسمى: العناصر الثانوية leading element تسمى: العناصر الثانوية subordinate elements فمثلاً، في المدخل الذي يتألف من إسم العائلة، الأسم الأول وتاريخي الميلاد والوفاة، يعتبر إسم العائلة هو العنصر الرائد، أما الإسم الأول والتواريخ فإنها تكون العناصر الثانوية. (اللفظ ومعزولة عن الحروف الأخرى بواسطة فراغات ومعزولة عن الحروف الأخرى بواسطة فراغات وأو علامات ترقيم. (علامة) وعلامة ترقيم. والحروف يمكن أن تسمى

أما الترقيم الدّال significant punctuation فهر علامة ترقيم تحدد نهاية العنصر ، مثلا : (أ) نقطة بعد الإسم المباشر لمؤسسة ، كما في : London . بعد الإسم المباشر لمؤسسة ، كما في : University Library للعائلة ، مثل «Wilson, Woodrow» جم) الأقواس التي تحيط بالألفاظ المحددة في رؤوس الموضوعات التي تحيط بالألفاظ المحددة في رؤوس الموضوعات مثل «Mass (Physics) - Measuremen والترقيم الذي لا يشير إلى نهاية العنصر يتم تجاهله .

علامات هجائية ، والأرقام تكون علامات رقمية .

عنصر الصف كنصر الصف كلمة أو حرف يؤثر على أو يستعمل في الصف .

see also: nonfiling elment.

filing epithet

filing entry see filing code

كنية (راجع:) epithet تضاف إلى إسم الشخص لتساعد في التصفيف، وكذلك للتمييز بين الأفراد ذوي الأسهاء المتشابهة.

كنبة الصف

وهي نـوع من الواصفات (راجع: descriptor) .

see also; honorific epithet.

filing equipment أجهزة الصف مُعيّن الصف

حرف يضاف إلى تسجيلة ببليوجرافية مقروءة آليا لضبط نظام صف البيانات في الحقل (راجع : field) مثل الحرف الذي يشير إلى حذف أداة

البطاقات في الفهارس. وتصحبه غالباً طاولة، كها أنه يتحرك على منصة ذات عجل، إذا ما دفع الموظف نفسه، وهو على الكرسي، بارتكازه على أدراج الفهارس.

يسمى أيضا: filing car

قواعد الصف / الترتيب قواعد الصف الترتيب

قواعد تصفيف المداخل في الفهرس: أو أو عد تصفيف المداخل في الفهرس: أمثلة القواعد: 1- A. L. A. Rules for filing catalog cards (Chicago: ALA, 1968) and

2- Filing rules for the dictionary catalogs of the Library of Congress (Washington: U.S. Government Printing Office, 1956)

وقد نشرت مكتبة الكونجرس عام ١٩٧١ قواعد الصف :

Filing arrangements in the Library of Congress catalogs

وذلك لمساعدة مستعملي فهارسها والعاملين فيها . وقد استخدمت تلك القواعد لترتيب تسجيلات مارك (راجع : MARC) ، كيا أنها طبقت في جميع منتجات قسم الاجراءات الفنية بمكتبة الكونجرس لا الحاسب الآلي ، كيا أنها نفذت في برامج الحاسب الآلي ، كيا أنها نفذت في برامج كتلف بعض الشيء عن المصطلحات التي استخدمت هنا تختلف بعض الشيء عن المصطلحات المتعارف عليها في ترتيب مداخل الفهرس ، (راجع : عليها في ترتيب مداخل الفهرس ، (راجع :

(مدخل الصف filing entry)، وهي جميع الحقول التي يمكن أن تؤخذ في الاعتبار عند تحديد موقع مادة في الفهرس (مثل: مدخل المؤلف، العنوان، تاريخ النشر). (حقل field)، جزء رئيسي من مدخل الصف يتضمن عنصر أو أكثر (مثل رأس، عنوان). (عنصر element) كلمة أو أكثر تشكل جزءاً من الحقل (مثل: اسم العائلة في مداخل أسهاء الأشخاص).

وإن العنصر والحقل يكونان متماثلين عندما يشتمل الحقل على عنصر واحد فقط (مثل:

في الصف أو الترتيب.

filing term see filing medium

عنوان الصف الترتيب تحته في الفهرس أو البليوجرافيا لعمل معروف بعدة عناوين . البليوجرافيا لعمل معروف بعدة عناوين . ٢ - جزء العنوان الأطول من الأجزاء الضرورية التي يعرف بها الكتاب ، والتي يتم التصفيف بها ، مثل : David Copperfield ، أذ أن عنوانه الكامل هو : The personal history of David Copperfield . ويحدد عنوان التصفيف بشرطة تحت حرف المنطقيف وفي هذه الحالة توضع الشرطة تحت

see also: uniform title.

filing word see entry word

ا ـ مادة مالئة
في صناعة الورق ، مسحوق معدني ناعم ،
ذو لون أبيض عادة ، يدمج في عجينة اللب فيعمل
على ملء الفراغات البينية بين ألياف الورق ،
وحشو التجويفات أو النقر التي قد تتكون بسطح
الورق أثناء تصنيعه ، فيكسبه استواء ونعومة ، كها
يعمل على زيادة عُتامته .

see also; loading.

٢ _ حشوة

حرف «D» .

أوراق بيضاء تضاف في نهاية النشرة لزيادة حجمها عند تجليدها . تسمى أيضا : padding ٣ ـ حشو

خط أو خطوط مدموغة على كعب أو جوانب جلدة الكتاب . والزخرف الفرنسي French fillet عبارة عن ثلاثة خطوط مذهبة بينها فراغات غير متساوية .

٢ ـ عجلة أو أداة دمغ الخطوط الزخرفية .
 تسمى أيضا دولاب rollette or roll .

see also: tooling

التعريف أو التنكير الواقعة في أول العنوان عند الصف .

أداة / وسيط الصف أداة / وسيط الصف أد ذلك الجزء من المدخل أو كلمة الرأس أو الجملة المضافة أو الرمز الذي تصفف تحته البطافة . يسمى أيضاً : كلمة المدخل (راجع : filing term) أو لفظ الصف filing word

filing order الترتيب

نظام (هجائي عادة ، ولكن قد يكون برموز التصنيف ، أو أي نسلسل آخر مناسب ، (مثل أرقام أسطوانات الجرامفون التي يخصصها المصنع لكل اسطوانة) لترتيب الكتب ، أو الوثائق ، أو السجلات أو مداخل الفهرس .

ng position موقع الصف

أي موضع في نقطة الوصول (راجع: access point) قد يؤثر على نظام الصف في مرصد البيانات الببليوجرافية المغروءة آلياً.

filing practice (المتبع) أسلوب الصف

الترتيب المتسلسل للمداخل في فهرس المكتبة . ولضمان الإتساق ، فانه يتم وفقاً لقواعد متعارف عليها .

see also: filing code.

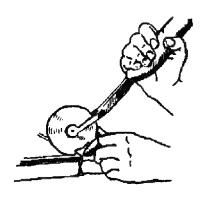
أنظمة / قواعد الصف توجيهات موضحة ومفسرة ، يفضل أن توجيهات موضحة ومفسرة ، يفضل أن تكون مبنية على قواعد معترف بها ، تكون مطبوعة أو مكتوبة لترتيب أو صف المداخل في الفهارس . (راجع : ولقواعد الصف بمكتبة الكونجرس . (راجع : filing code) .

دلالة الصف filing significance

مصطلح في الفهرسة يعني :

اليانات (راجع: data: خاصية عنصر البيانات (راجع: data: والإعتبار olement)
 التي تؤدي إلى أخذ البيانات في الإعتبار عند صف المداخل.

٢ ـ مجموع خواص عناصر البيانات التي تحدد موقع
 المدخل أو التسجيلة التي تحتوي على تلك الحواص



filing see filler

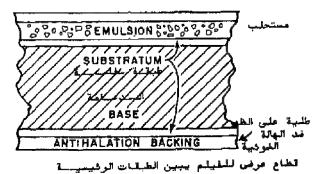
filling in or up

خطأ مطبعي يتسبب في ملء الفراغات البينية بين النقط الطباعية أو بين النقط في المساحات الظلية (الشبكة) بالحبر.

وهذا ينشأ عن استخدام حبر غير مناسب أو تكون كمية الحبر كبيرة أو أن نكون الفورمة عالية أو تكون أسطوانات الحبر غبر مثبتة أو نتيجة لاستخدام ورق غير مناسب . وينتج عنه إختلاط النقط بعضها ببعض وتداخلها وطمسها ، فتظهر بعض المساحات وكأنها مصمته بدلا من المساحات

filling-in guards see compensation guards

١ - فيلم film أي صفحة أو شريحة من مادة بلاستيكية شفافة مثل خلات أو نترات السليولوز مطلية بمستحلب



حساس للضوء يستخدم لعمل سلبيات أوشفافيات في التصوير الفوتوغرافي أو الضوئي .

see also: diazo coated material, dry- silver materials, vesicular film

٢ - فيلم سينمائي/ تلفازي
 ٣ - يصور أو يخرج سينمائياً
 ٤ - طبقة رقيقة جدا

٥ ـ شريط يحمل طبقة رقيقة ، أقل من ميكرون من مادة ممغنطة (والميكرون هو جزء من مليون من المتن .

see also: motion pictures.

film advance

دفع / تحريك الفيلم للأمام

١ - حركة الفيلم عبر مساحة التعريض في الكاميرا على دفعات يدخل بموجبها الإطار التالي في مساحة

٢ ـ أداة دفع الفيلم للأمام

٣- في الطباعة (راجع: leading).

film backing see antihalation, antihalation undercoat

film base دَعَامَة الفيلم هي المادة الشفافة التي تعمل كدعامة للطبقات المختلفة التي يتكون منها الفيلم وقد نكون تلك الدعامة من النترات أو الأسيتات أو البوليستر.

see also: base, clear base, safty film.

والدعامة هي المادة البلاستيكية التي تطلي بالمواد الكياوية لجعلها حساسة للضوء. وأسيتات السليولوز وأسيتات السليولوز الثلاثي من المواد شائعة الإستعمال بسبب إتزانها وشفافيتها وعدم إشتعالها النسبى . أما نترات السليولوز فقد كانت تستخدم في كل أنحاء العالم تقريبها ، ولكن بسبب سرعة إشتعالها فقد أصبح إستخدامها نادرأ في الوقت الحاضر . تسمى أيضاً : clear base ، وذلك قبل طليها بمستحلبات التصوير.

see also: base stock.

كثافة دُعَامَة الفيلم عثافة دُعَامَة الفيلم . والقياس لا مقياس للرجة إعنام دعامة الفيلم . والقياس لا يشتمل على الكثافة الناشئة عن الطبقات مثل طبقة المستحلب ، والطبقات الحامية التي تضاف لمنع الحدوش .

film, black and white

فيلم أسود وأبيض فيلم غير ملون .

film bow see bow

علبة الفيلم علبة الفيلم علبة بلاستيك أو معدن مصممة لحفظ بكرات الأفلام .

خرطوشة /كنانة الفيلم film cartridge الخرطوشة التي تحتوي على فيلم سينمائي ملصق النهايتين ليكون دَوَّارة مستمرة .

see also: filmloop

film cassette see cassette

film chamber see film channel

مسار / مجرى / قناة الفيلم film channel الفراغ الموجود في الجاكبت الذي يولج فيه الفيلم . مرادف : see also; channel separation area

شظية / رقاقة فيلمية من فيلم عرضها ١٦ مم أو ٣٥ مم قطعة صغيرة من فيلم عرضها ١٦ مم أو ٣٥ مم وطولها لا يزيد عن ٧٦ مم . تسجل على قطع الفيلم صور مصغرة تحمل إحدى الشفرات التي تستخدمها أجهزة الإسترجاع الآلي للمعلومات . see also: chip.

تنظيف القيلم إذالة المواد الغريبة التي قد تؤدي إلى تلف الفيلم . والطرق المستخدمة لتنظيف الأفلام لتضمن : إذالة الغبار أو مسحه ، واستخدام محاليل التنظيف والهواء المؤيّن .

قصاصة فيلمية قصاصة فيلمية شيء شريحة من فيلم قُصّت خصيصاً لتمثيل شيء عدد .

film, colored فيلم ملون film core see core

--

film curl see curl

غُرج الفيلم غُرج الفيلم الشخص الذي يوزع الأدوار على الممثلين في الفيلم وينسق الأداء فيها بينهم ويعتبر مسئولا عن الفيلم من الناحية التمثيلية وتتابع الأحداث فيه ، تحديداً لمسئوليته .

film drying see drying

film editing

تحرير / إعداد الفيلم للعرض وظيفة في الأعمال ذات الأوعية الفيلمية تقابل وظيفة التحرير في الأوعية المطبوعة.

طبعة فيلمية طبعة ملبوعة ، تنشر في طبعة من مادة ببليوجرافية مطبوعة ، تنشر في شكل في نفس الوقت مع أو بعد أو محل طبعة في شكل مطبوع . تسمى أيضاً : issue

film editor

عرر الفيلم. «السيناريست» الشخص المسئول عن صياغة قصة الفيلم وحواره، تمييزا له عن مؤلف المادة العلمية في الفيلم.

film, educational

فيلم تربوي/تعليمي

ilm, entertainment فيلم ترفيهي

film, exposing

تعريض الفيلم (للضوء) (راجع: exposure). مَثْيِلَة فيلمية film facsimile

مثيلة مصورة على فيلم. ويستخدم المصطلح في بعض الأحيان للإشارة إلى إرسال صور المواد المصورة في شكل مصغر وذلك بالتلغراف.

film frame see frame

film gate بوابة الفيلم

تركيبة ميكانيكية في الكاميرا، أو الطابعات أو العارضات أو الأجهزة والأدوات المشابهة التي تمسك الفيلم في سطح محدد وتحد من مساحة الإضاءة ساعة التعريض للضوء أو العرض.

film ground see film base

سينمائي filmic

شريحة فيلمية مقحمة film insert

شريحة من الميكروفيلم مقصوصة لتناسب جاكيت الفيلم أو البطاقة ذات الفتحة (راجع : aperture card

film issue see film edition

film jacket جيب الفيلم

غلاف شفاف تحفظ فيه اللقطات المنفردة أو الشرائح الفيلمية المصغرة . والفيلم الذي يحفظ في هذا الشكل يسمى jacketed film أي الفيلم المدثر . وقد تكون به مجار أو أضلاع ribs تحفظ فيها عدة شرائح . وقد تستخدم الجيوب للبطاقات ذات الفتحة أو بطاقات الميكروفيش .

film jacket rib see film jacket

تقوس جيوب الأفلام التي تلتوى أو تقوس نتيجة للتقادم أو الحفظ غير المناسب.

film library مكتبة الأفلام

١ عجموعة الملام سينمائية مقاس ٨ أو ١٦ أو ٣٥ أو ٣٥ أو ٧٠ مم متاحة للإعارة . وتتقاضي بعض مكتبات الافلام رسم تأجير ، وبعضها لايتقاضى

رسم تأجير من مجموعة المستفيدين الذين تخدمهم المكتبة .

٢ جموعة من مواد مطبوعة أو مخطوطات أو
 جموعة من تلك المواد مصورة على ميكروفيلم .

filmloop

دوًارة/ حلقة فيلمية . فيلم دوًار/ حلقي فيلم سينمائي متراكب الظرفين ليشكل دوًارة متصلة أو أنشوطة وذلك للعرض بدون إعادة لقه . وعندما يوضع الفيلم في خرطوشة ثم تغلق الخرطوشة باللحام فإن الفيلم والخرطوشة معا film cartridge

film measure indexing

التكشيف بقياس الفيلم

أي طريقة من طرق تكشيف لفة الميكروفيلم المبنية على قياس مسافة أو بُعْد الصورة على الفيلم وذلك لتقدير موقع الصورة التقريبي . ويستخدم في هذه الطريقة عداد يبين المسافات .

film, motion-picture

فيلم الصور المتحركة . فيلم سينمائي film mottle see mottle

فيلم متعدد الصور film, multi-image

فيلم/شريط سالب film, negative

(راجع : negative).

فيلم مفتوح النهاية film, open-end

تشغيل الفيلم filme operation

film optical sensing device

مستشعر الفيلم الضوئي

جهاز يستشعر المساحات الشفافة وغير الشفافة في الشريط الفوتوغرافي ويحللها ويدخل المعلومات المناظرة لها في ذاكرة الحاسب.

«فيلموركس» 1- نظام للإنتقاء الالكتروني لبطاقات الميكروفيلم. وكل بطاقة يسجل عليها صورة

film reader

جهاز قراءة الأفلام. قارئة الأفلام film reconditioning see conditioning film recorder مسجل الفيلم . جهاز التسجيل على الفيلم جهاز يتلقى البيانات من الحاسب ويسجلها في مساحات شفافة على الفيلم .

film records

مُسجِّلات فيلمية . تسجيلات فيليمية تستعمل في إختزان المعلومات سواء في شكل مصور أو في أرقام ثنائية ويتم التعبير في الحالة الثانية بنقطة شفافة يعني واحد أو نقطة معتمة يعني صفر . ومن أشكالها : الميكروفيلم ، والرقائق الفيلمية chip والبطاقات المصغرة والميكروفيش والبطاقات ذات الفتحات aperture . cards

بكرة فيلم بكرة يلف عليها الفيلم السينمائي .

موزع الفيلم المسؤول عن توزيع الفيلم . هو الشخص المسؤول عن توزيع الفيلم . قد يكون فرداً أو شركة ، تحديداً لدوره في الفيلم .

film-reproduction microfilm see second-generation microfilm

film, roll

فيلم ملفوف/ بكرى/ في بكرة

خطوطة الفيلم . سيناريو film script خطوطة الفيلم . قصة ، حوار أو تعليمات التعثيل في فيلم .

مسلسل . مسلسلة فيلمية

مُنْضِد فوتوغرافیا نص طباعی تم تجمیعه باستخدام فیلم وماکینة تنضید فوتوغرافی

. (photo- composing machine : راجع)

مصغرة لوثيقة أو مستخلص للوثيقة وحقل (راجع: field) يتكون من عشرين رقم كودي يتألف كل منها من خسة أعداد لإعطاء الإحالة الببليوجرافية والموضوعات التي تعالجها الوثيقة . ٢ ـ نظام ابتكره عام ١٩٥٠ Samain ١٩٥٠ الذي كان يعمل مديراً للخدمات في المركز الوطني للأبحاث العلمية في باريس .

Center National de la Recherche Scientifique

لاختزان واسترجاع الطبعات الميكروية مع تخصيص كود على نفس بطاقة الميكروفيش من حجم ٧٧ × ٥٤مم . وتنقسم الشريحة الفيليمية إلى قسمين متساويين يشتمل القسم الأول على الصورة المصغرة الحوالي صفحتين من النص أما القسم الثاني فيحتري على الرموز الخاصة برؤوس الموضوعات المتصلة بالنص . ويقوم جهاز الفيلموركس بفرز بطاقات الميكروفيش بسرعة تصل إلى ٢٠٠ بطاقة في الدقيقة ، وتلك البطاقات المختارة يمكن قراءتها على جهاز قراءة الميكروفيش كها يمكن الحصول على طبعات مكبرة منها .

film pack عُلبة الفيلم فيلم ملون film, panchromatic فيلم ملون مستوى الفيلم

السطح الذي تشغله صورة على فيلم فوتوغرافي . يسمى أيضا : image plane .

فيلم / شريط موجب film, positive معالجة الفيلم

عملية تعريض الفيلم المصور لمعالجة خاصة من أجل تحميض وتثبيت الصورة التي سجلت عليه وإعداده للإستخدام . وهناك أسلوبان من أساليب المعالجة : الأسلوب المسائلي والأسلوب الجاف .

معالج الفيلم film processor معالج الفيلم جهاز معالجة المواد الفوتوغرافية (راجع:

. (film processing

film projector see projector

تنضيد تصويري/ فوتوغراني filmsetting

تنضيد الحروف بالوسائل التصويرية باستخدام وسيط فيلمي . وكل مفتاح على ماكينة التنضيد التصويري يضع سلبية الحرف الأبجدي (أو أي علامة أخرى) في وضع التصوير على صفحة الفيلم . وهذه الصفحة تطبع على لوح طباعي ليثوغرافي .

see also: cold composition, Photon.

film, silent

فيلم صامت

film, single concept

فيلم المفهوم الواحد

film size

مقاس الفيلم

عرض الفيلم يعبر عنه عادة بالمليمتر، مثلاً:

11 مم . وتستخدم الأفلام ذات المقاس الكبير

(٣٥ مم ، ٧٠مم) . في التصوير السينمائي المأغراض التجارية ، أما المقاسات الصغيرة (٨ مم ، ١٦مم) فانها تستخدم للأغراض الثقافية . أما مقاسات الميكروفيلم فإنها تكون (١٦مم ، ٣٥ مم) في العادة .

منزلقة فيلمية filmslip

فيلم ثابت قصير filmstrip غير ملفوف على . بكرة ويكون في ممسك مثين .

film sound recorder

مسجل فيلم صوتي

معدات تستخدم فيلماً ذا ثقب مسنن مغطى بالاكسيد كوسيط للتسجيل المغنطيسي .

film speed

سرعة الفيلم

تعبير عن حساسية الفيلم للضوء .

see also: sensitivity.

film splice see splice

منتج الفيلم film sponsor

الشخص المسؤول أو الهيئة المسئولة عن إدارة الجوانب المادية والإدارية في الفيلم .

see also: producer (motion picture) .

film stability

إستقرار / ثبات / رسوخ الفيلم

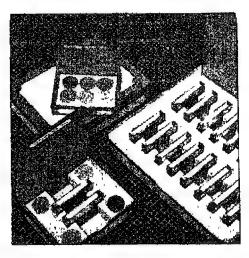
مصطلح يشير إلى طول مدة حفظ الفيلم أو مقاومته النسبية للتشوهات المادية مثل التمدد والانكماش . كما يتضمن المصطلح المقاومة ضد خبو الصورة في الأفلام المحمضة .

film strip see micro strip

filmstrip

فيلم ثابت . شريحة فيلمية . فُليْم . شريط صور/مصور

قطعة من فيلم تشتمل على تتابع من اللقطات بقصد عرضها واحدة بعد الأخرى مع أو بدون صوت مسجل. ومقاس الفيلم يكون إما ١٦ مم . أو ٣٥مم . أما طوله فيصل إلى حوالي ٥٠ إطار . وتذيّل الصور بنصوص مكتوبة أو عناوين رئيسية وتستعمل كاداة بصرية للتعليم . أما الصور الموجة التي تكون أسود وأبيض أو ملونة والتي تكون على أفلام ٣٥ مم . فإنها تعرض لقطة لقطة تكون على أفلام ٣٥ مم . فإنها تعرض لقطة لقطة العارضة تكون مزودة بشريط تسجيل لا يحتوي العارضة تكون مزودة بشريط تسجيل لا يحتوي على إشارة تحت صوتية تنشط ملفاً لولبياً يقوم بتحريك الفيلم للأمام لعرض اللقطة التالية .



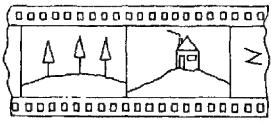
علب أفلام ثابتة وكاسيتات

filmstrip, double frame

فيلم ثابت ذو إطار مضاعف

فيلم ثابت ترتب فيه الصور بحيث يكون بعدها الأفقي متمشياً مع طول الفيلم. ويلاحظ أن مساحة الصورة في هذا الترتيب تكون ضعف مساحة الصورة التي توضع بحيث يكون بعدها الأفقي متعارض مع طول الفيلم كما في حالة الأفلام أحادية الأطار.

see also: filmstrip, sigle frame.

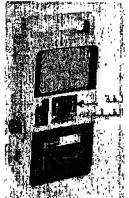


Double Frame Strip

حانظة الأفلام الثابتة filmstrip holder

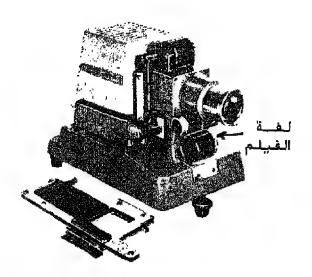


عارضة الأفلام الثابتة filmstrip projector

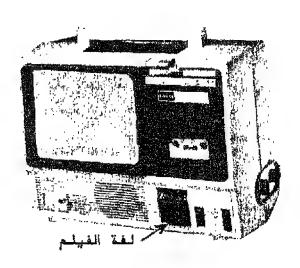


المنطقة عارضة صامتة بشاشة

عارضة تعمل بالكهرباء تستخدم لعرض الأفلام الثابتة ٣٥ مم . عادة . ويعض تلك العارضات بمكنه عرض الشفافات كبيرة الحجم . وهي تشغل يدوياً و/أو عن بعد ، وقد تكون صامتة أو صائتة بشاشة أو بدون شاشة .



عارضة صامتة



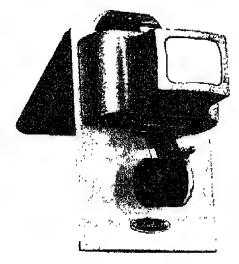
عارضة صائتة بشاشة

filmstrip, silent فيلم ثابت صامت filmstrip, single frame

فيلم ثابت أحادي الإطار

فيلم ثابت ترتب فيه الصور بحيث يكون بُعْدِهاالأفقى متعارض مع طول الفيلم . ويلاحظ أن

الثابتة . وقد يكون المنظار مجهزاً بتوصيلات لتشغيل جهاز تسجيل صوتي .



منظار أفللم ثابتللة

وحدة الفيلم دلك الجزء من كاميرا الميكروفيلم الذي يحتوي على الفيلم ، وأداة تحريك الفيلم إلى الأمام ، وفي بعض أنواع الكاميرات يشتمل على العدسات .

منظار الأفلام منظار الأفلام المنظار الأفلام المنطلق هذا أداة صغيرة لمشاهدة أو تحرير الأفلام ويطلق هذا المصطلح بالتحديد على أداة تسمى المنظار اليدوي hand viewer

see also: filmstrip viewer.

film washing see washing

film weld see splice

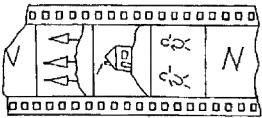
مرشح (كهربائي أو ضوئي)
١ ـ زجاج بصريات ، أو مادة جيلاتينية أو أي مادة أخرى تستخدم لتعديل الإشعاع النافذ بحيث تنفذ أطوال الأشعة المرغوبة فقط ،

see also: darkroom filter, heat filter, neutral density filter.

٢ مني الحاسب جهاز أو برنامج لفصل البيانات أو
 الإشارات أو المواد وفق صيغة محددة سلفاً.

مساحة الصورة في هذا الترتيب تكون نصف مساحة الصورة التي توضع بحيث يكون بعدها الأفقي متمشي مع طول الفيلم كها في حالة الأفلام ذي الإطارات المضاعفة.

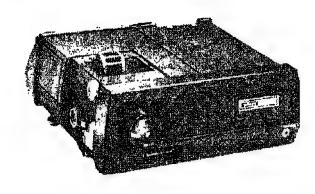
see also: filmstrip, double frame.



Single Frame Strip

filmstrip/slide projector عارضة أفلام ثابتة ومنزلقات

جهاز عرض أفلام ثابتة ٣٥ مم . ومنزلقات مقاس ٢ × ٢ بوصة .



عارضة أفلام ثايشة ومنزلقيات

strip, sound فیلم ثابت ناطق strip, television

فيلم تلفازي ثابت

منظار أفلام ثابتة مشاهدة ، أو شاشة إسقاط أداة مزودة بزجاجة مشاهدة ، أو شاشة إسقاط خلفي (راجم : rear projection) لعرض الأفلام

أسلوب الترشيح filtering technique عملية إنتقاء كمية المدخلات في نظام لإسترجاع المعلومات وذلك لتجنب أو تقليل التحميل الزائد .

final edition

طبعة نهائية

final proof

تجارب نهاثية

تسمى أيضا : page proof : (راجع : proof) .

شريحة العنوان النهائية final title strip نص في نهاية الفيلم يشير إلى محتوياته .

التقرير المالي المؤسسة ، يعطي الدخل تقرير عن الوضع المالي للمؤسسة ، يعطي الدخل والمصروفات والمتبقي في بنود الميزانية وملحوظات مشروحة لمدة عددة .

finder

۾ ريو **مع**يون

ير جهاز بصري أو الكتروني يبين المجال الفعلي الذي تغطيه كامرا تلفازية .

ضوء المُعَيِّن finder light شعاع ضوئي يسقط من الكاميرا ليبين حدود مجال النصوير .

finding aids

وسائل إيجاد/ بحث ، معينات البحث تعنى في الأرشيف وثبقة تقدم توجيهات لإيجاد المعلومات التي تحتوي عليها الوثائق الاخرى . وهذه قد تكون قائمة بمحتويات الوثائق ، أو بطاقات فهرسة ، أو قوائم خاصة مثل قوائم الرفوف أو المخازن أو التقويمات . وبالنسبة للتسجيلات المقروءة آلياً تكون عبارة عن وثائق التجهيزات التنظيمية software .

قائمة إيجاد/بحث قائمة إيجاد/بحث قائمة غنصرة جداً بالكتب والوثائق الموجودة في نظام للمكتبات، تكون قاصرة على المؤلف والمنوان ورقم تصنيفها أو مكان تواجدها.

فهرس مختصر ختصر غتصرة بالمؤلفين فقط على مداخل مختصرة بالمؤلفين

تتكون من إسم العائلة ، والعنوان (ومن المحتمل أن يكون العنوان مختصراً أيضاً) ، وتاريخ النشر ، والطبعة إذا لم تكن الطبعة الأولى .

see also: Berghoeffer system.

وحدة البحث وحدة البحث مي أقسام الفهارس، والببليوجرافيا والإعارة ومكاتب الإستعلامات.

see also: library keys.

fine

غرامة

غرامة تدفع لتأخير رد الكتاب للمكتبة في الميعاد المحدد أو عند فقدان الكتاب .

see also: charge,

fine calculator see fine computer

حاسبة الغرامات الغرامات على تأخير رد أداة بسيطة لحساب جملة الغرامات على تأخير رد الكتب للمكتبة .

نسخة في حالة جيدة جدا تستعمل لوصف كتاب مستعمل تكون حالته المادية أفضل من «جيدة» وأقل من حالة النسخة الجديدة . (راجع: mint) .

fine edition see deluxe edition

جدول دقيق السطر fine-face rule في الطباعة ، الجدول النحاسي الرفع جداً كالشعرة .

fine grain حبيبات دقيقة

١ تصف مستحلبات الأفلام ذات الحبيبات الدقيقة . والمصطلح نسبي طالما أن هناك إختلاف كبير في حجم الحبيبات في الأفلام دقيقة الحبيبات المختلفة .

٢ ـ تستعمل أيضاً للأفلام أو محاليل الإظهار التي تظهر صوراً ذات حبيبات دقيقة .

see also: grain, graininess, granularity.

نسخة ذات ورق فاخر fine paper copy تطلق على الكتاب المطبوع على ورق أفضل وبحجم أكبر من طبعته العادية .

fine screen شبكة دقيقة

ني الطباعة ، شبكة ذات خطوط دقيقة فوق ١٢٠ سطر في البوصة .

see also; screen

بصمة الأصبع عبد في الأوعية المصغرة يظهر في الصورة كبصمة الأصبع يحدث نتيجة تداول المصور أو الفني للفيلم بدون عناية.

نهاية . خاتمة finis

تطبع غالباً في نهاية الكتاب . (مصطلح لاتيني) .

مقل finish

١ ـ درجة نعومة سطح الورق . ويمكن وصف ورق الطباعة ، مثلا كالأتي : خشن antique أو ممتاز الصقل super-calendered .

see also: paper finishes.

٢ - في التجليد ، تزيين الكتاب المجلد بعد تجليده .

ا ـ عامل تشطيب عامل تشطيب المعامل الفني المجلّد الذي يقوم بتجهيز الكتاب (تلميع الجلدة والزخرفة) بعد تجليده .

۲ ـ ماكينة تشطيب

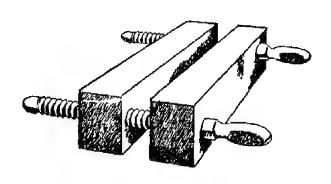
ماكينة تضع الورنيش ، وطلاء اللك والبلاستيك السائل أو أية سوائل أخرى لتغطية المواد عن طريق الرش ، أو باستخدام أسطوانة أو عن طريق اللوح الطباعي نفسه .

تشطیب finishing

مصطلح في التجليد يعني عملية صناعة الجلدة ووصلها ، ويصم الحروف عليها ، وزخرفتها ، إلا إذا تم وصل الجلدة بالكتاب قبل زخرفتها ، ففي هذه الحالة سوف يشتمل التشطيب على بصم الحروف والزخرفة فقط .

finishing house or room see salle

مكبس تشطيب مخبر يستخدم للإمساك بالكتاب أثناء تذهيبه وأثناء عمليات التجليد الأخرى .



finishing room see salle

FIP see International Federation of Record
Libraries

مكبس تشطيب

firm borrower's card see business firm borrower's card

أمر توريد ثابت firm order

قي المشتريات ، أمر توريد لتاجر متخصص في الحصول على المواد غير المتاحة . ويعتبر أمر التوريد كتفويض له للبحث عن المواد المطلوبة وتزويد المكتبة بها في حدود سعر معين أو توريد المواد بسعر لا يزيد عن مبلغ معين . وعموماً فهو أمر توريد لا ينظر له أن يلغى ويتعين على المورد الحصول على موافقة الجهة صاحبة أمر التوريد إذا زاد السعر عن المبلغ المحدد .

تجهيزات/ برامج مبنية إستخدام توليفة مكونة من التجهيزات المادية (راجع: hardware) والتجهيزات التنظيمية (راجع: software) لضبط عمليات الحاسب. وتكون البرامج مختزنة بصورة دائمة في الحاسب على ذاكرة قراءة فقط عادة ولا يمكن إجراء أية تغييرات غالبا إلا باستبدال الذاكرة من وحدة إلى أخرى.

see also: microcode.

مساعد أول first assistant

في المكتبات الأمريكية، موظف فئي متخصص في إدارة من الإدارات، أو قسم من الأقسام أو مكتبة فرعية يرأس ثلاثة موظفين .

تصحيحات أولية first corrections التصحيحات التي يجريها الطباع على مسودات الطبع بنفسه .

first draft see first proof

طبعة أولى first edition

جميع النسخ التي طبعت لأول مرة من نفس الحروف الطباعية وصدرت في نفس الوقت . والطبعات التالية من نفس الحروف تسمى : طبعة معادة reprint وقد تصحح بعض الأخطاء المطبعية البسيطة التي حدثت في الطبعة الأولى وفي هذه الحالة تسمى : طبعة مصححة new edition أو طبعة منقحة revised وطبعة منقحة new edition ولكنها توصف بأنها الإصدارة الأولى من الطبعة الأولى «First issue of the first edition . «First edition, impression, issue, new edition, reprint, revised edition.

والمصطلحات الأتية: والمصطلحات ولكن princeps edition تستعمل عادة كمترادفات، ولكن بعض الببليوجرافين يخصصونها للطبعات الأولى المطبوعة للمؤلفين القدامي.

first English edition الطبعة الإنجليزية الأولى

الطبعة الأولى التي نشرت في إنجلترا لكتاب طبع باللغة الإنجليزية وتم نشره خارج انكلترا .

first generation computer حاسب الجيل الأول

تنقسم الحاسبات حسب تطور صناعتها إلى أجيال ظهر منها حتى الآن أربعة هي : ١ ـ الجيل الأول : وهو الجيل الذي كانت تستخدم فيه الصمامات الالكترونية المفرغة thermionic valves وقد بدأ هذا الجيل عام ١٩٥٠ حين تم تصميم وبناء الحاسب يونيفاك UNIVAC باستخدام هذه الصمامات.

٢ ـ الجيل الثاني: بدأ هذا الجيل عام ١٩٥٩ حين
 تم استخدام عناصر الترانزستور التي ظهرت في
 ذلك الوقت في بناء الدوائر الخاصة بالأجهزة
 الحاسبة .

٣- الجيل الثالث ؛ وقد بدأ هذا الجيل حوالي عام ١٩٦٤ حين تم استخدام الدوائر المتكاملة ١٩٦٤ وقد إمند هذا الجيل المن الوصول الأجهزة الحاسبة . وقد إمند هذا الجيل إلى الوصول الى ما يعرف باسم الدوائر المطبوعة printed circuits والتي تستخدم الأن جنباً الى جنب مع الدوائر المتكاملة . على الجيل الرابع : بدأ الإتجاه في الأونة الأخيرة نحو تقليل حجم الحاسبات مع زيادة كفاءتها وسعتها في نفس الوقت ، ويتم ذلك عن طريق تطوير تطويع المواد فوق الموصلة وأشباه موصلات الأكاسيد المعدنية (metal oxide semiconductors) الحاسبات .

see also: computer.

first generation image صورة الجيل الأول

صورة تستخدم كأصل للتصوير ، أنتجت مباشرة من الموضوع الذي يصور . والنسخة التي تصور من صورة الجيل الأول تسمى صورة الجيل الثاني second generation image ، وهلم جرا . ومن الطبيعي أن المصطلح يشير إلى صورة الشيء الثي تكونت على الفيلم .

first generation microfilm ميكروفيلم الجيل الأول

. (camera microfilm : راجع)

إصدارة أولى إصدارة أولى الطبع جميع نسخ الكتاب التي طبعت أول الطبع وقبل إحداث أية تعديلات أو إضافات على النص. والطبعات التي تلي الإصدارة وقبل إعادة

التجليد التي تلصق بالكتاب بغراء مرن بعد خياطتها ، وهي نمتد بوصة خارج رأس وذيل الكتاب ، له الكتاب ، له الموصة على أحد جانبيه لتثبيتها مع ورقة باطن ألكتاب ، (راجع endpapers). ثم تلصق شريحة من الورق البني بحجم كعب الكتاب فوقها ، وهي ماتعرف بإسم البطانة الثانية second فوقها ، والهدف من هذا التبطين هو تقوية كعب الكتاب .

إسم أول / شخصي first name

أول جزء من الأسهاء الإفرنجية، إسم الشخص تمييزاً له عن إسم العائلة.

الكمية الأولى التي تطبع من كتاب . واللفظ يماثل first impression .

first proof

مسودة / تجربة / بروفة أولى تجربة طباعية يقرأها الشخص بتكليف من الطابع وتصحح قبل تجربة الطباعة الأولى . see also: proof.

first published edition

أول طبعة منشورة

الطبعة الأولى التي تنشر لتباع للجمهور، وتشير إلى أنها قد سبقتها طبعة خصصت للتوزيع الخاص أو الرسمى.

first reproduction microfilm الميكروفيلم المستنسخ الأول

أول نسخة ميكروفيلم مأخوذة عن الميكروفيلم الأصلي (راجع: camera microfilm) تسمى أيضاً: ميكروفيلم الجيل الثاني generation microfilm.

see also: generation.

الطبعات الأولى lirsts

first separate edition أول طبعة مستقلة الأولى من مطبوع التي تطبع في

الطبع بعد مرور مدة طويلة ، تسمى الإصدارة الثالثة ، الثانية second impression ثم الإصدارة الثالثة ، وهكذا .

البُعد الأول first indention

بُعد المؤلف ، يتكون من ٨ مسافات تبدأ من حافة البطاقة اليمنى بالنسبة للبطاقات العربية ومن حافة البطاقة اليسرى بالنسبة للبطاقات الأجنبية . ويستخدم البعد الأول في حالة المدخل الرئيسي بالبطاقة سواء كانت باسم المؤلف أو العنوان . والبعد الأول يستخدم لتكملة البيانات الخاصة ببقية الفقرات الخاصة بالوهف والمتابعة . وإذا شغل مدخل المؤلف أكثر من سطر فإنه يستمر على السطر التالي إبتداء من البعد الثالث يسمى أيضاً : بعد المؤلف من البعد الثالث يسمى أيضاً : بعد المؤلف أسطر المؤلف أعدم المناف المعد الخارجي outer . والمعد المخارجي indention .

see also: second indention, third indention.

first in, first served

الأول في الدخول، الأول في الخدمة . الفرد الأول يُخْدَم أولاً

خدمة المستفيدين وفقاً لوصولهم لمكان تقديم الحدمة . مثلًا القارىء الذي يصل أولًا إلى قسم المراجع طالباً خدمة معينة يُغْذَمُ أولًا ثم يليه القارىء الثانى وهكذا .

first-line index

كشاف بأوائل أبيات الشعر

كشاف ترتب فيه هجائياً الأسطر الأولى من القصائد والأغاني والاناشيد .

first-line supervisor

رئيس / مشرف الصف الأول

رئيس الصف الأول في التدرج التنظيمي والمسئول عن مجموعة معينة من العمليات أو النشاطات والذي يرأس مجموعة صغيرة من الأفراد.

بطانة أولى بطانة أولى تطعة النسيج القطني الشفاف المستخدم في

١ ـ الكتب للإستخدام وليست للحفظ .

٢ _ يجب توفير كتاب لكل قارىء .

٣ يجب أن يكون هناك قارىء لكل كتاب.

٤ ـ تهيئة الظروف لتوفير وقت القارىء.

ه ـ المكتبة كائن ينمو .

five predicables see predicables, five

fix see fixing

مصروفات ثابئة لا يمكن تجنبها ، مثل الإيجار ، والإهلاك (إنخفاض قيمة الأصول الرأسمالية بسبب ستخدامها) ، والتأمين .

fixed costs تكاليف ثابتة

التكاليف غير المباشرة التي لا تتغير في الأجل القصير تبعاً لتغير حجم الإنتاج. والتي تتحملها المؤسسة حتى إذا لم تنتج شيئاً، مثل إيجار المبنى، وفوائد الأموال المقترضة. أما في الأجل العلويل، تبعاً لتعريف هذا الأجل، لا توجد تكاليف ثابتة حيث تصبح كل التكاليف قابلة للتغيير؛ إذ أن الأجل الطويل، إقتصادياً، هو الأجل الذي يمكن عنده تغيير جميع المستخدمات الإنتاجية.

حقل ثابت / مقيد fixed field

تعنى في إسترجاع المعلومات الحقل (راجع: سنة مالية الذي يخصص له عدد محدد من الفراغات فترة بحيث يكون له طول معين ، بصرف النظر عن الميزانية المة الميزانية المة

see also: free field, variable field.

fixed field coding تكويد الحقل الثابت

في الفهرسة باستخدام الحاسب، هو تخصيص عدد من الأعمدة على البطاقة المئقبة لعدد عدد من الأجزاء في مدخل الفهرسة، بما في ذلك رمز التصنيف. وباستخدام تكويد للرمز الثابت أو الحقل المتغير فإن كل جزء من البيانات سوف يرقم برمز خاص، مثل إستخدام تاج أو رمز ترقيم

غلاف خاص بها والتي طبعت سابقاً ضمن مواد أخرى .

عنوان أول atel

العنوان الذي اختاره المؤلف ، سواء إشتهر به العمل بعد ذلك أو إشتهر بغيره .

first vertical خط البعد الأول

الخط الرأسي الأيسر من الخطين المطبوعين على بطاقة الفهرس المخصصة للكتابة بخط اليد، والتي تيسر مكان كتابة إسم المؤلف والمعلومات الأخرى على البطاقة.

see also: first indention, second indention.

مدخل بالكلمة الأولى first word entry مدخل تحت الكلمة الأولى من عنوان الكتاب غير أداة التعريف.

ضبط مالي fiscal control

عمليّة تنظيم أنشطة المؤسسة طبقاً لدخلها الحقيقي أو للميزانية المقررة.

see also: budgetary control.

فترة مالية fiscal period

فترة مالية محددة ، تكون ١٢ شهرا عادة ، يقرر بعدها الحالة المالية للمؤسسة عن طريق مقارنة الدخل بالمصروفات .

سنة مالية alyear

فترة محاسبة توازي ١٢ شهراً ، مبنية على الميزانية المقررة للمؤسسة . وتبدأ السنة المالية في الهيئات الحكومية والمؤسسات في أول يوم من الشهور باستثناء شهر يناير .

fist see see hand (1), index (q)
fit see International Federation of Translators

five laws of library science القوانين الخمسة في علم المكتبات

قوانین شخسهٔ من وضع سٰ . ر . رانجاناثان تنص علی : أيضاً: الموقع المطلق absolute location وهو عكس الموقع النسبي (راجع: relative location)

see also: relative location, sequential location.

fixed shelf رف ثابت رف غير قابل للتعديل أو التحريك لأسفل أو لأعلى .

fixed shelving رفوف ثابتة

الترفيف الذي تكون فيه مواقع الرفوف ثابتة في تركيباتها بحيث لا يمكن تحريكها.

see also; adjustable shelving.

fixed storage see see read-only storage

fixed symbol coding

تكويد الرمز الثابت

مرادف: ; variable field coding

. (fixed field coding : راجع)

طول الكلمة الثابتة fixed word length

(راجع: fixed-length word).

مثبت . عامل تثبیت fixer

عامل يستخدم في عملية تثبيت الصور أثناء التحميض وذلك بإزالة هاليد الفضة من مستحلبات التصوير الحساسة . وهو يحتوي على ثيوسلفات الصوديوم أو النوشادر (هيبو hypo)، وعامل تصليد ، وحامض .

fixing

خطوة من خطوات تحميض الأفلام تصبح بعدها مادة التصوير غير حساسة للضوء , وتشتمل ثلك الخطوة على إزالة هاليد الفضة غبر المحمض من الفيلم أو ورق التصوير . وباستخدام المثبت (راجع : fixer) فإن البلورات الحساسة للضوء يتم إذابتها في الماء ثم غسلها.

وهذا يثبُّت الصورة نهائيا على الفيلم السالب أو الطبعة ويمنع حدوث أي تفاعل بسبب الضوء ىعد ذلك .

٢ ـ أما في عملية النصوير الالكتروستاني ، فإنه يعنى إلتحام مسحوق التصوير الالكتروستاتي

للدلالة على أي جزء من البطاقة يرد بعد ذلك . see also: tag.

fixed focus بؤرة ثابتة

تستعمل للكاميرا والأجهزة البصرية التي حدد فيها موضع العدسة والمستوى البؤري بواسطة الصنع بحيث لا يمكن تغييرها بعد ذلك.

تبصرة مقننة fixed-form note

تبصرة ذات إستهلال ثابت دائياً . تسمى أيضاً : formal note ,

fixed-function planning

تخطيط المبانى الثابتة

تصميم مبني بطريقة تكون فيها كل حجرة مصممة لغرض محدد ، وبهذا يعطى المهندس فرصة لإثبات مقدرته الهندسية . وتكون الحيطان التي تفصل بين الحجرات ثابتة ودائمة . وهو عكس تخطيط المبانى القابلة للتعديل.

see also: modular planning.

حقل ثابت الطول fixed-lenght field حقل ذو طول محدد داثياً .

fixed-length record

سجل ثابت الطول

سجل من البيانات محتوى على عدد ثابت من الحروف والأرقام يستخدم لتبسيط وسرعة تشغيل البيانات أو يستخدم لكونه أحد متطلبات التشغيل على أجهزة معينة، مثل البطاقة المثقبة في الحاسبات .

see also: variable-length record

كلمة ثابتة الطول fixed-length word في الحاسب ، كلمة تحتوي على عدد ثابت محدد من المواقع الثنائية (البتات).

fixed location موضع ثابت

نظام لترتيب المواد بوضع علامات عليها حتى ترتبط بمكان ثابت دائماً على الرف . كما أن الرفوف تميز بعلامات لتسهيل الوصول إليها . تلك العلامات يمكن تضمينها في رقم المادة. تسمى

الذي يطوى إلى الداخل أو إلى أسفل لاغلاق الظرف على الرسالة التي يحويها.

۲ ـ طرفى دثار الكتاب أي الجاكيت book jacket اللذان يطويا إلى الداخل حول الغلاف.

٣ ـ حافتا جلدة الكتاب اللتان تتثنيان إلى الداخل كما في حالة الكتب المجلدة بالجلد.

flare

توهيج ضوء لا يُكوِّن صورة، ناتج عن " ت داخل الإنعكاسات على السطوح البصرية ، داخل الكاميرا، أو يتكون بسبب عيوب في الأجزاء

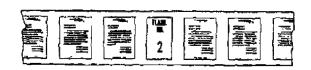
فإذا ما وصل هذا التوهج إلى مسطح الصورة ، فانه بجدث تناقص كلى أو محلى في التباين مما يحط من نوعية الصورة الناتجة.

بطاقة ومضية flash card

١ ــ البطاقة أو المادة غير الشفافة المطبوع عليها كلمات أو أرقام أو صور والمصممة للعرض السريع .

٢) - مصطلح في التصوير المصغر يعني البطاقة ذات العلامات المميزة التي تصور لتسهيل تكشيف المعلومات على الميكروفيلم . تسمى أيضاً :

flash indexing, flash target



flash indexing

تكشيف بالبطاقات الومضية

طريقة لتقسيم لفة الفيلم إلى مجموعات من المعلومات عن طريق استخدام بطاقات ومضية أو خاطفة flash card لتمييز الأقسام وذلك بغرض الإسترجاع السريع للمعلومات . تسمى أيضاً : flash target coding

(أنظر الشكل تحت flash card)

هُذُف ومضي flash target (راجع: flash card).

(راجع : toner) بورق الطبع بفعل الحرارة ـ

مغطس تثبيت fixing bath

محلول كيهاولي يتم فيه تثبيت صورة الفيلم الفوتوغرافي .

زهور fl.

إختصار المصطلح البلاتيني: flores راجع: florut, flourished).

١ - عَلَم flag

في الحاسب ، إضافة رمز أو أكثر للبيانات لإعطاء معلومات عنها ، ويستخدم المصطلح أيضاً للتعبير عن العلامة التي تحدد نهاية حقل أو نهاية ملف بيانات ما في الحاسب.

are also: tag-

. (masthead : راجع) - ٢

٣- لوح حُجْب

لوح كبير من المعدن أو القماش يستخدم لحجب عدسات تلفازية عن الضوء في حالة عدم إستخدامها .

حافة شفة flange

١ ـ في التصوير المصغر ، الحافَّة أو الشَّفَّة الجانبية ا لبكرة أو مكب الميكروفيلم.

٢ - في التصوير المصغر ، قرص ذو سرة سميكة يستعمل لتخميد إهتزاز الفيلم الملفوف على قلب من البلاستيك.

٣ ـ هامش حول لوحة ظليلة أو كتلة خطية . (راجع: line block) لتثبيتها في القالب.

٤ ـ في التجليد، (راجع: ridge).

كرتون فائلة flannelboard

وسيلة إيضاح بصرية تتألف من شاشة مغطاة بالقماش توضع عليها الرموز والحروف وغير ذلك لتلتصق بها عن طريق التوتر السطحي .

see also: feltboard

flannelgraph see flannelboard, felthoard

لسان . قلاب flap ١ ـ غطاء أو قلاب جانبي أو طرفي بالظرف ، وهو ـ

flash target coding see flash indexing

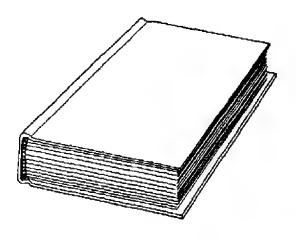
سطح الطبع المبية الرجاح تُصَفَّ عليها أفلام سلبية المجاورة لطباعتها على معدن عُسَس وذلك في طريقة الحفر بالتصوير الفوتوغرافي .

٢ مصفوفة أو تجميعة افلام إيجابية أو سلبية ،
 جاهزة للطبع على لوح طباعي أونست فوتوغرافي .

flat back

كعب مسطح

في التجليد ، كتاب لم يتم تدويره قبل تلبيسه (راجع: case) ويكون كعبه في زاوية . square back : قائمة مع جانبيه ، يسمى أيضاً : see also: backing, round back, rounding

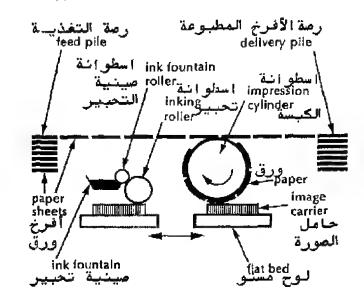


flat-bed camera see planetary camera

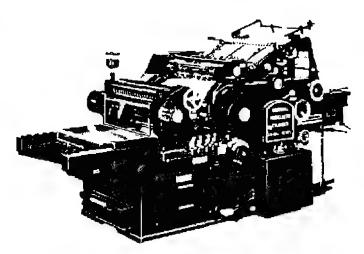
flat-bed cylinder press

ماكينة طباعية دوارة مستوية

ماكينة طباعة بالواح مستوية تركب عليها الفورمة وذلك تحت أسطوانة دوارة . وتثبت الورقة على الأسطوانة بواسطة مساكات grippers ، بينها تتحرك الألواح جيئة وذهاباً تحت الأسطوانة . وحند عودة الألواح لموضعها الأصلي ترتفع الإسطوانة ويتم تحبير الفورمة آلياً وتنفصل الورقة المطبوعة عن الإسطوانة .



Schematic drawing of flat-bed cylinder press for letterpress.



ماكينة طباعة دوارة بألواح مستوية

flat-bed peress

ماكينة طبع بألواح مستوية

ماكينة طباعة ذات الواح مستوية ، سواء للحروف أو الرسوم . تمثل هذه الماكينة وماكينة الطباعة الدوارة rotary peress النوعين الرئيسيين لماكينات الطباعة .

flat-bed wed peress

ماكينة طبع شريطي بألواح مستوية

ماكينة تطبع من فورمة مستوية على شريط ورقى متواصل يسحب من لفة (بوبينة) ورق .

flat-color printing see multicolor printing

صورة ماسحة flat copy

صورة فوتوغرافية منعدمة التباين ولهذا فهى لا تصلح لأعمال الطبع.

see also: process engraving.

عرض منبسط flat display

عرض الكتب من أغلفتها الأمامية بدلاً من

ملف منفصل flat file

ملف لا علاقة له بملف آخر.

flat form

شكل مسطح شكل مسطح شكل من الأشكال غير المتصلة للمصغرات الفيلمية يحتوى على صورة واحدة أو أكثر وقد تكون هذه الشرائح محفوظة داخل قطعتين رقيقتين من البلاستيك الشفاف كها هو الحال في نظام الجاكيت أو بدون غلاف كها هو الحال في الميكروفيش.

إستواء إنساط flatness

حالة الورق أو الكرتون عندما لا يكون به تغضن (راجع : cockling) أو ثنيات (راجع : curl أو تموجات .

flatness of field

إنبساط حقل الرؤية

١ ـ في البصريات، هي خاصية في العدسة، تنتج صورة حادة متساوية على جميع سطح الصورة . أو بمعنى آخر أن يتعامد المستوى البؤري

(راجع: focal plane) على محور العدسة.

٢ ـ في الإستنساخ ، هي دقة وضع السطح الذي يراد تصويره في وضع متعامد مع محمور العدسة .

flat organization تنظيم منبسط

تركيب تنظيمي رسمي يكون للرؤساء في

كل مستوى في التدرج الاداري عدد كبير نسبيا من المساعدين، أي يكون لهم درجة إشراف على قاعدة عريضة من الموظفين.

see also; tall organization.

flat paper conservator see paper conservator

طياعة مستوية flat printing

تختلف عن الطباعة البارزة. (راجع: , (offset printing

بروفة طبع ملون flat proof

طبعة تتم من كل لوح طباعي في التسلسل اللوني باستخدام اللون الذي سيطبع منه اللوح ، کل ف**ی دو**ره .

see also: proof, progressive proof.

بروفة مستوية (rough pull) بروفة مستوية

تجربة طباعية يتم الطبع فيها بدون إجراء حشو موضعی (راجع : overlay) أو رفع الحروف بحشوة سفلية (راجع: underlay).

سعر محدد . ضريبة ثابتة flat rate

flats مسطحات زجاجية

قطعتين من الزجاج المصقول لدرجة عالية من النعومة والإستواء يستخدمان للامساك بالفيلم في الكاميرا، أو قارئة المواد المصغرة أو جهاز التكبير، الخ.

optical flats : أيضاً

flat sewing see flat stitching

flat stitched مجلد بالسلك

مطبوع نُبِّتت أوراقه باستخدام السلك . . (flat stitching : راجع)

flat stitching جانبي جانبي

. تجليد المطبوع أو الكراسة التي يجب أن يكون كعبها مسطحاً (راجع : flat back) بطريقة يغرز فيها السلك أو خيط الكتان المستخدم خلال هامش الكعب قريبا من طية الملزمة ويمر من وجه

flexible sewing

الخياطة على الأربطة الخلفية

في التجليد ، تخييط الكتاب على الأربطة أو الخيوط المرتفعة بتمرير الخيط كله حول الأربطة كلها ثم يتم عقد الخيط خلال كرتون التجليد ، وهذا الأسلوب في التجليد . وهذا الأسلوب في التجليد يسمح للكتاب بأن يبقى منبسطاً عند فتحه

رمز إنعطاني flexional symbol

رمز في نظام للترميز يعتمد أو ينعطف معنى كل علامة من العلامات المكونة له على العلامة التي قبلها.

flexographic printing process see flexography

flexography

طباعة (فلكسوجرافية) . طباعة بالأنيلين طباعة بارزة من ألواح طباعية مثبتة على أسطوانة مع حبارة بحبر مخلوط بالأنيلين من حبارتين أخريين في خزان الحبر .

آلة كاتبة بالشريط المثقب Flexowriter آلة كاتبة طابعة تستخدم في تسجيل المعلومات على شريط ورقي مثقب يُقرار آلياً . وعكن تغذية الآلة فيها بعد بالشريط الورقي المثقب حيث تقوم بطبع المعلومات المثقبة عليه .

نشرة إعلانية نشرة إعلانية نشرة تعد للتوزيع على نطاق واسع للإعلان عن سلعة أو خدمة .

see also: advertising leaflet

السخةرقيقة جداً السخة مطبوعة على ورق رقيق جداً .

إستبدال . قلب

إستبدال رأس برأس آخر في الفهرس، استجابة لتغيير قواعد الفهرسة وذلك بالوسائل الآلية . ويتم ذلك عادة خلال تسجيلات إستنادية

الكتاب إلى ظهره ثم يثنى طرفيه في الجانب المقابل الماخل .

see also: saddle stitching, side stitching.

فرد الوثائق أي وسيلة من وسائل فرد الوثائق المجعدة لتسهيل قراءتها .

تزهير fleuron

زهرة تقليدية أو زخرف غريب لزهرة أو أوراق نباتات على شكل مُعَيَّنٍ هندسي تزين به أغلفة الكتب.

see also: flowers.

flexbinding see flexible binding

flexibility see flexible classification

تجليد مون flexible binding

التجليد الذي يسمح للكتاب بأن يستقر في وضع منبسط عند فتحه . وهذا يكن تحقيقه باستخدام الخياطة المرنة (راجع : flexbinding .

flexible disc see diskette

تصنیف مرن flexible classification

التصنيف الذي يسمح بإقحام موضوعات جديدة بدون إفساد تسلسل أو منطق الترتيب . والمرونة هي دالة الترميز .

flexible disc see diskette

ترميز (راجع: notation) يسمح بإضافة أو حشر رمز أو أكثر، أو بإقحام أي موضوع جديد في أي مكان في التصنيف بدون الإخلال بتتابع الرموز أو جداول التصنيف.

see also: notation

مومزة أو عن طريق برنامج حاسب مصمم لهذا الغرض .

see also: global change

درًارة رسمات flipchart

مجموعة من الرسمات المثبتة معا من أحد الجوانب بحيث يمكن تحريكها واحدة بعد الأخرى حينها توضع معلقة على حامل.

قلابة flip-flop

دائرة قلابة أو جهاز كهربائي أو الكتروني تكون في حالة واحدة فقط من حالتين في نفس الوقت ويمكن إستخدامها خخزناً لموقع ثنائي واحد.

floating library مكتبة عائمة

مكتبة متنقلة في زورق لتوصيل الكتب إلى الجزر النائية والأماكن التي لا يمكن الوصول إليها إلا بالنهر أو بالبحر.

floating point arithmetic حساب النقطة العائمة

العمليات الحسابية التي تتم على الأعداد المثلة بنظام النقطة العائمة والذي يتم فيها تحويل الرقم (العدد) إلى جزء ثابت مضروباً في الأساس ومرفوعاً الى أس بُعد الأجزاء المكونة للعدد الأصلى .

أي أن العدد س يمثل بالمعادلة : س = أ ر ن

حيث أ = الجزء الثابت

ر = الأساس (٢ في النظام الثنائي ، ١٠ في النظام العشرى).

ن = الأس

مثال ذلك فإنه يمكن كتابة العدد ٨٨,٣ كما

*\+ × +, \\\

وباستخدام هذا النظام يمكن تخزين الأرقام بطريقة أكثر إقتصاداً وفي مدى واسع كها أن العمليات الحسابية تتم بدرجة كبيرة من الدقة. floating point part

الجزء العشري من العدد الحقيقي الجزء العشري في ٣,٤٥٢ هو ٤٥٢.

ورق قوالب . «فلان» ورق قوالب . «فلان» ورق أو كرتون يستخدم في صنع قوالب صب الواح الطباعة (استريوتيب) . وورق القوالب الرطب wet flong يصنع من طبقات من الورق الخريري tissue paper والورق النشاف blotting التي تلصق مع بعضها بمادة لاصقة مخصوصة ثم يطرق فوق الحروف أو البلوك ثم يترك ليجف .

أما ورق القوالب الجاف dry flong فهادته تشبه ورق القوالب الرطب ، ويكون إما في حالة جافة تماماً أو طرية ، وهو يوضع مع الفورمة تحت مكس هيدرولي . واستخدام الورق بدل البلاستر في صنع القوالب بدأه Genoux of Lyons في فرنسا عام صنع المقوالب بدأه Moses Pool في إنجلترا عام ١٨٣٩

floor case see island stack

خدمة مباشرة . خدمة القاعة مباشرة . خدمة القاعة تيام موظفي الإعارة بخدمة القراء في إختيار الكتب من على الرفوف وذلك بترك أعمالهم الروتينية ومساعدة القراء عند الحاجة .

floor model reader see microform reader

رف سفلي floor shelf

floor space see assignable space

قرص لين / مر ن قرص لين / مر ن (diskette : راجع)

إتفاقية فلورنسة Florence Agreement

«الإتفاق على إستيراد المواد التعليمية والثقافية والعلمية» وتخفيض التعريفة الجمركية وإزالة العقبات التجارية للإعبارة الدولية بالنسبة لمجموعات المواد التالية :

١ ـ الكتب والمطبوعات والوثائق.

۲ ـ الأعمال الفنية ذات الطبيعة التعليمية والثقافية

والعلمية ،

٣ المواد السمعية والبصرية ذات الطبيعة التعليمية والثقافية والعلمية .

- إلا الأدوات والأجهزة العلمية .
 - ٥ ـ الادوات للمكفوفين.

وتقوم الدولة الموقعة على الإتفاق بعدم فرض رسوم جمركية على المواد المذكورة في الإتفاقية وقد وافق كل الأعضاء على تلك الإتفاقية في المؤتمر المعام لليونسكو، الجلسة الخامسة الذي عقد في فلورنس في يوليو ١٩٥٠، وأصبح ساري المفعول في ٢١ مايو ١٩٥٢، ويمكن الحصول على نص الإتفاق من:

Division of Free Flow of Information Unesco, 7 Place de Fontenoy, 75700 Paris.

زهيرة floret

١ أداة صقل يستخدمها المجلد عليها زخرف
 مكون من زهرة صغيرة .

٢ زهرة ، أو شكل مكون من أوراق نباتية يستعمله الطباع للفصل بين الجمل والفقرات .
 see also: flowers.

floruit (f1.)

مصطلح لاتيني يعني he flourished . ويعني الفترة ، التي لا يعرف فيها بالضبط تاريخ ميلاد أو وقائة شخص ، والتي يعرف أنه كان يعيش خلالها أو تألقت كتاباته فيها وازدهرت . ويشار إليها بالحرفين (.1) قبل التاريخ أو الفترة الزمنية .

flourish

flourish style see fanfare style

flourished (fl.) see floruit

تَسَيُّلُ . تَدَفُّتُ flow

في الطباعة ، خاصية إنسياب الحبر إلى درجة تجعله في مستوى السائل التام السيولة . والأحبار ضعيفة التسيل تسمى أحباراً زَبُدِيّة القوام أو أحبار قصيرة القوام . أما الأحبار جيدة التسيل فتسمى أحباراً طويلة القوام .

flow camera see rotary camera

خطط إنسيابي . خريطة تدفق . flowchart رسم بياني إنسيابي ١ ـ رسم أو تخطيط لتسلسل العمليات وسريان

١ ـ رسم أو تخطيط لتسلسل العمليات وسريان الإجراءات .

لا يعني عادة عند تطبيقه على أنظمة المكاتب رسياً
 أو تمثيلا تخطيطياً لتسلسل العمليات كخطوة تمهيدية
 لاعداد برنامج عنها للحاسب .

see also: chart, logical flow; flow diaram, tlow process chart.

flowchart symbols

رموز المخطط الإنسيابي

رموز تستخدم لتمثيل همليات أو بيانات أو إنسياب أو معدات على المخطط الإنسيابي.

flowchart template

غطط . راسمة المخطط الإنسيابي

لوحة من البلاستيك تحمل الأشكال المفرغة لخطوط المخطط الإنسيابي تساعد في رسم المخطط.

المسابي flowcharting

أسلوب للتعبير عن التسلسل المنطقي لمجموعة الخطوات أو المراحل باستعمال أشكال رمزية وتحديد الإرتباط بينها .

ضبط التدفق / الإنسياب flow control

عند وضع البيانات في شبكات الإتصالات في المخزن قد يحدث إحتقان أو المتظاظ خاصة إذا تلفقت البيانات المدخلة بكمية أكبر من البيانات المخرجة عن طريق نقطة

طريق استخدام الرموز المناسبة الخاصة برسم العمليات البياني .

ويظهر الرسم البياني جميع العمليات كها يشتمل على معلومات معينة كالوقت المطلوب والمسافة التي يقطعها العامل . وهناك أنواع كثيرة من تلك الرسوم ، فمثلا : الرسم البياني الخاص بالأيدي العاملة يسجل فيه ما يفعله العامل ، والرسم البياني الخاص بالمواد يسجل فيه ما يحدث للمواد ، أما الرسم البياني الخاص بالمعدات ليسجل كيفية إستعمال تلك المعدات .

see also: chart, logical flow, flowchart.

ورق مُكَيف /مُوبَّر fluffy paper ورق ذو سطح ليفي ، أي تكثر فيه الألياف الرفيعة المنتشرة كالزغب أو الوبر على سطحه .

أحبار فَلْوَرية fluorescent inks

أحبار براقة تظهر وكأنها مضيئة , وألوانها عدودة ، وهي شفافة وتعطي تأثيراً أفضل إذا ما أستخدمت على أرضية بيضاء . تفقد تلك الخاصية إذا خلطت بالأحبار العادية . وأفضل أنواعها التجارية هو Day-Glo .

flush تساطح

مصطلح في الطباعة يشير إلى عدم وجود أبعاد (راجع: indention). وعندما يعطى غرج ومصمم صفحات المطبوع تعليمات بالتساطح وتراصفها على طول الحامش في حالة اللغات التي نكتب من اليسار إلى اليمين أما (flush right) فتعني التساوي أو التساطح على الهامش الأيمن لنفس تلك اللغات.

تجليد متساطح / مستو flush binding التجليد الذي لا يبوز فيه الغلاف عن أوراق الكتاب وذلك بوضع الكتاب بعد تجليده تحت المقصلة وقصه .

كرتون متساطح كرتون متساطح أسلوب في التجليد يتم فيه لصق ألواح

الإتصال ، ولكي يتم منع ذلك الإحتقان لا بد من وجود ضابط لضبط الندفق .

flow diagram

رسم الأعمال الإنسيابي / التخطيطي تعبير خاص بدراسة العمل ، يصف رسماً تخطيطياً أو نموذجاً يُعد حسب مقياس فعلي ويبين مواقع عمليات معينة يجري تنفيذها والطرق التي يسكلها العاملون والمواد والمعدات المستخدمة في تنفيذ تلك الأعمال . يسمى أيضاً : رسم الطرق التخطيطي foute diagram أو الرسم البياني لسير الأعمال .

see also: chart, logical flow.

flower-headed rivet

برشامة ذات رأس كالزهرة

في التجليد، برشامة برأس مزخرفة على هيئة زهرة الأقحوان daisy .

زهور . حليات زهرية flowers

حليات طباعة بمكن إستخدامها في تزيين الهوامش ورؤوس وذيول الكتب. وقد تكون مشجرة ، أو أرابيسك Arahesque ، أو هندسية . وأفضل تلك الحليات هو المشتق من الأرابيسك .

see also: fleuron, type flowers, type ornaments

خر بطة حركية flowline map

خريطة تظهر الحركة أو الإتجاه لخط سكة حديد أو طريق ماثي ، بينها يمثل عرض الخط كمية المواد المنقولة .

السيابي flow path

المسار الذي يحتويه المخطط الإنسيابي (راجع: flowchart) الذي يدل على مجموعة متتابعة من العمليات.

flow process chart

مخطط إنسيابي/ رسم بياني لخطوات العمل رسم بياني خاص بدراسة العمل يبين تسلسل حركة اجراء ما بتسجيل جميع الأحداث عن

تسمى أيضاً: free endpaper. أما النصف الملتصق بالغلاف فيسمى: paste-down. وإذا كانت هناك أوراق أخرى فاضية فإنها تعتبر جزءاً من الملازم الأخيرة وليست الأوراق المرفوفة ولو أن البعض يعتبرها كذلك.

تسمى أيضا: binder's leaf .

fly - sheet

١ ـ نشرة من صفحتين أو أربع صفحات .
 ٢ ـ ورقة باطن التجليد

(راجع: endpapers).

fly title see divisional title, half title FM see frequency modulation

ألمرقم البؤري f-number

قياس فتحة العدسة بالنسبة إلى بعدها البؤري ، وهو يساوي البعد البؤري مقسوماً على قطر العدسة ، (مرادف : f-stop) ، وكلما قُلَّ هذا الرقم كلما قصر مدى التعرض اللازم ، أو كلما قلت الإضاءة اللازمة للحصول على نتائج مرضية عند إستخدام الكاميرا ، وعلى سبيل المثال يعبر عن الرقم البؤري ٣,٥٠٣ بالصيغة التالية : ٣,٥٠٣ .

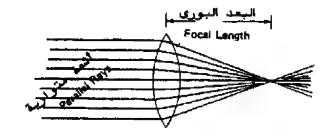
fo. see folio

see also: f-stop

رغوة . زبد foam

في التصوير المصغر، رغوة قد تؤثر على عملية تحميض الفيلم وقد تؤثر على طبقة المستحلب خلال تغطية الفيلم . والرغاوي يمكنها أن تمنع عاليل التحميض من التأثير على المستحلب .

البعد/الطول البؤري البعد/الطول البؤري البعد/الطول البؤري المدسة وفيلم المسافة بين نقطة البؤرة للعدسة وفيلم



الكرتون بالكتاب ثم قصه (راجع: cut flush) بواسطة المقصلة.

see also: flush trim.

فقرات ليس لها بُعْد ، أي أن نص الفقرة يبدأ من أول السطر ولا تترك مسافات في أوله ، ولكن تفصل الفقرات عن بعضها بفراغات .

قص متساطح flush trim

أسلوب في التجليد يتم فيه قص الهوامش الأمامية والعلوية والسفلية وذلك بعد نجليد الكتاب . وبهذا تتساطح الجلدة مع أوراق الكتاب ولا تظهر عليها . تسمى الكتب المقصوصة بهذه الطريقة : flush work . تسمى أيضا : flush work .

see also: flush boards.

flush work see flush trim

flutter bغط

تشوه يحدث عند إعادة الإنتاج الصوتي نتيجة للتغيرات غير المطلوبة في السرعة أثناء عملية التسجيل أو الإستنساخ أو إعادة الإنتاج وتحدث التغيرات في السرعة ، وبالتالي في طبقة الصوت بمعدل أعلى بكثير من اللغط الترددي المنخفض .

دفق/ فيض إشعاعي معاعية خلال سطح سرعة نفاذ الطاقة الإشعاعية خلال سطح

flying spot scanner

ماسحة بالبقعة الضوئية الطائرة

معين ،

نبيطة للمسح ، تتحرك فيها حزمة إشعاعية من الضوء المركز في بقعة صغيرة على الوثيقة ، أو الصورة المصغرة أو سلسلة من الخطوط لقراءتها ، ويُحوَّل الضوء المنعكس إلى تغيرات في التيار الكهربائي بواسطة خلية كهرضوئية .

ورقة مرفرفة flyleaf

ورقة فاضية في أول الكتاب أو آخره ، وهي إمتداد لورقة البطانة (راجع : endpapers) أي نصفها غير الملتصق بلوح التجليد ، أو الغلاف .

۲ ـ يقلل المشمول (راجع: extension) لأي وجه ويزيد المدلول (راجع: intension) لأي وجه وذلك للوصول إلى تقسيم محدد للوجه.
see also: classifying, facet, phase.

٣ يؤرة . نقطة تركيز

النقطة التي تتجمع عندها أشعة الضوء ، أو الكترونات حزمة معينة بحيث تكون لبقعتها أقل قطر ممكن كها تكون صورتها أَحَدّ صورة ممكنة .

٤ ـ يركز في بؤرة

يعدل عدسة الكاميرا حتى تتشكل أَخدُ صورة ممكنة على المستوى البؤري (راجع: focal : ويصور plane) والمسافة بين العدسة والشيء الذي يصور تحوّل إلى المسافة المناسبة بين العدسة والصورة عن طريق إستخدام ميزان تركيز بؤري socusing scale وهو موجود في معظم الكاميرات التي يمكن تحريك عدساتها .

جهاز تبثير الصورة جهاز تبثير الصورة بصرية نحو ستار أو فيلم أو بعيدا عنها للحصول على أدق صورة للجسم المشاهد.

focusing scale see focus (4).

ضباب ضباب

كثافة فوتوغرافية بدون صورة ، وهو عيب في الفيلم سببه :

١ ـ التعريض لضوء شارد ، أو

٢ ـ إستخدام محاليل تركيبها الكيهاوي غير محكم ،
 أو

۳_ استخدام مواد تصویر انتهی تاریخ صلاحیتها.

see also: base-plus pfog, chemical fog, light fog.

رقيقة معدنية . ورقة فلزية ورقة المؤية المعدنية . ورقة فلزية المتخدم معها إبرة معدنية لكتابة حروف أو بضغطها بواسطة خاتم على المعدنية الكتاب . (راجم : blocking) .

٢ ـ في الإستنساخ ، طبقة بالاستيكية حساسة للديازو ، (راجع : diazo) .

foil blocking see blocking foil

الكاميرا عندما يتركز الجهاز البصري لتسجيل الشيء عند مالا نهاية ، أو على مسافة بعيدة . وهي المسافة بين العدسة وبين نقطة تجمع الأشعة المارة خلالها .

مستوى بۇرى focal - plane

السطح الذي تتبأر عليه الصورة المحورية المارة في العدسة ، وهذا السطح هو مكان تواجد الفيلم الحساس للضوء في الكاميرا . ويكون السطح متعامداً مع محور العدسة .

focal-plane shutter

غالق المستوى البؤري

غالق يوجد عادة في الكاميرا العاكسة ذات العدسة الوحيدة يكون موقعه أمام الفيلم مباشرة .
focal point

نقطة تنجمع فيها الأشعة الضوئية المارة في عدسة حيث تتكون أحدً صورة عكنة .

۱ ـ بؤرة ١

مصطلح في التصنيف يعني:

أ) كل قسم فرعي في نطاق الوجه ، (راجع : facet) مثل الأدب العربي ، إذ أن الأدب العربي ، وهو في ذلك ، مثل الآداب الأخرى ، عبارة عن قسم من قسم الأدب إذا قسم الأدب بواسطة خاصية اللغة) فهو بؤرة في وجه اللغة بقسم الأدب . والشعر العربي في التصنيف العشري بؤرة في وجه الشكل الأدبي بقسم الأدب العربي ، كما أن الشعر العربي ، في التصنيف الموضوعي ، بؤرة في وجه اللغة في قسم الشعر . الموضوعي ، بؤرة في وجه اللغة في قسم الشعر . ب) فكرة عردة : مثل فكرة اللغة العربية مجردة من أي سياق .

جـ) اسم عام يشير إلى عنصر منفصل (راجع: isolate) في التصنيف أو إلى قسم (راجع: planes) أو إلى مستويات (راجع: planes) أخرى.

د) أي تقسيم محدد (راجع: (5) division) للموضوع طبقاً لخاصية واحدة ، بمعنى أي تقسيم منفرد لوجه (راجع: facet).

foil tape sensing

تَعَسُّس الشريط للرقيقة

تحسس جهاز تسجيل شريطي لقطعة من الرقائق المعدنية الموضوعة على مسافة معينة على الشريط الممغنط، تتسبب في أن ينتقل جهاز التسجيل إلى إعادة لف أو العكس الأوتوماتيكي لإتجاه الشريط على حسب مقدرة الجهاز ونظام برمجته.

قطع النصف قطع النصف

إختصار folio ، لا يستعمل كثيراً مثل : folio : (راجع : folio) .

fold see bolt

floded book کتاب مطوی

كتاب يتكون من شرائط طويلة من الورق مثنية كما تثني الخرائط بطبّات قلابة ، ثم تثبت نهاياتها بالغلاف . تستعمل كثيراً في كتب الشرق الأقصى . ولكن في بقية العالم تستعمل أساسا للكتب المصورة وخاصة ذات الصور البانورامية . يسمى أيضا : folding book .

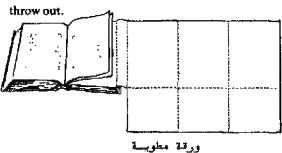
see also: traditional format (Oriental books).

وثيقة مطوية مطوية عيب في التصوير المصغر، تكون فيه الوثيقة المصورة مثنية مما يؤدي إلى إخفاء بعض معلوماتها . وسببه تغذية غير مضبوطة للوثيقة .

ورقة مطوية folded leaf

ورقة في كتاب مجلد تكون مساحتها أكبر من الكتاب مما يستدعي طيها مرة أو أكثر لحصوها داخل الكتاب .

see also: double plate, folding plate, gatefold,



folded plate

لوحة مطوية

(راجع: folded leaf) .

۱ ـ مطرية folder

نشرة مطبوعة على فرخ ورق واحد مطوي طية واحدة أو عدة طيات وتتداول بدون تدبيس أو تجليد .

٢ _ إضبارة . حافظة . ملف . غلاف فرخ ورق قوي ، ورق مانيلا عادة ، مثنى مرة واحدة تحفظ بداخله الأوراق . وتحفظ الإضبارة في دولاب أو صندوق حفظ .

۳ ـ ماکينة طي (راجع: folding machine).

طي. تطبيق طي . تطبيق طي الأفرخ المطبوعة إلى ملازم . وعدد الصفحات في الورقة المطوية هو مضروب الرقم ٤ (يعني ورقتين) وبعد آخر طية تثبت جميع الملازم بالخيط (راجع: sewing) أو الدبابيس أو أي طريقة أخرى للتثبيت .

folding book see folded book

أدلة الطي أدلة الطي . خطوط قصيرة على فروخ الورق لبيان مكان الطي . (أنظر الورقة المطوية في الشكل تحت folded) .

ماكينة طي / تطبيق للمالينة طي / تطبيق المالينة لطي أو تطبيق أفرخ الورق المطبوعة على هيئة ملازم ، مثل ملازم الكتب ، أو بطيات خاصة ، يحسب طريقة ترتيب (توضيب) الصفحات ، أو بحسب تنسيق المطبوع .

خريطة مطوية folding map

folding plate لوحة مطوية

لوحة مصورة مساحتها أكبر من الكتاب وتمتد خارج صفحاته ، تطوى بحيث يستوعبها الكتاب . يطلق عليها المفهرسون : folded plate

see also; double plate.

الطيات مصطلح عام يشير إلى الأفرخ المطبوعة المطوية التي تشكّل ملازم الكتاب. والجدول التالي يعطي الطيات المعروفة:

	الزم	سب	4115	الله المهملان	النك
			الامح		
Folian	Fo	١,		,	
Quarte	#In	7] t	٨	ريخ ا
Serti)	610	[₹ .	ן י	13	ــتـى ∣
Octoru	\$vo	٠, '		11	ىر ا
Duralettaur (twelverac)	lime	[ι	18	71	اس هتر
Sexbalecinia (main emain)	(Amo	١.	in .	Ti	سديس متو
Octodermo (mghiceomo)	18eno	1	18	41	ندنی عثر
Vicesimaquatia	24mo	4	11	lv]	، باغي وانعشرون
((weing faultino)					
Programos scoundu (Unity (wome)	12 (64)	٠	77	71	الني والنجاري
Progressiono-sector (thereby manual)	Maga	ı	73	17	سداسي والثلاثون
Quadrigoums networklony eighten)	LRetus	١	IA.	15	غناي والأرموي
Azalango-desayo(zash (ommo)	Mind	۱ ۱	14	194	وباغي والبيوى

adas الطي/التطبيق folding stick عصا/عظمة الطي/التطبيق الورق يدوياً . قطعة من العظم تستعمل عند تطبيق الورق يدوياً . see also: bone folder.

foldout see throwout

fold sewing see sewing through the fold

رموز الطي الموز الطي الموز الله الموز التي تستخدم لبيان طريقة طي أفرخ الورق التي يطبع عليها الكتاب، وبالتالي عدد أوراق الملزمة . وهي :

F.Fo(uka)	تعلج المحم
-lie (unautu)	قطم الربع
fites [sex (u)]	قطع البدس
avo (octavo)	لطم الثمر
12ma (duadecima, jwejvejna)	تمطأم الاثني عشر
láma (sextodecima, sixtectima)	قطع السداسي عثر
lano (octodermo, eighteetuno)	قطع الثناتي عشر
24 mo (vices(moquapia, twenty-faurato)	قطع الرباعي والمشرود
32 mo (tage umo- secundo, thirty- econo)	فطم الاثي والثلاثين
64ma (sexagesimo- quarro, duty-foormo)	قطع الرباعي والسنين

وهذه تستعمل عامة للدلالة على أحجام الكتب في الوقت الحاضم .

see also: book sizes, foldings

الطيّ على الورق الطرق على الورق المطبوع بحيث أن حواف الأوراق والأطراف غير المقصوصة تكون على مستوى واحد .

see also; bolt, fold to print.

الطي على الطباعة على الطباعة تعليمة بثني فرخ الورق المطبوع في تطابق ، بمعنى أن حواف المسافات المطبوعة توضع فوق بعضها تماما مثل ثنى الأفرخ .

see also: fold to paper.

غصن مورق عصن مورق حلية على التجليد تتألف من غصن مجدول بأوراق ناتية .

لوحات إطارية مورقة . foliage panels إطارات مورقة .

. (animals in foliage panel : راجع)

ا ـ ورقى الشكل foliate

على صورة ورق النبات.

٢ - مُوَّرق

ذو ورق نبات أو مكسوً به .

٣ ـ يرقم ورقات الكتاب

(وليس صفحاته) .

٤ ـ يورّق

يزين بنقوش على شكل أوراق النبات.

مُوَرِّق foliated

تستعمل لوصف ترقيم كل ورقة ـ وليس الصفحة ـ في مخطوط أو كتاب مطبوع برقم مسلسل .

حرف إستهلالي مُورّق foliate initial

حرف إستهلالي ، في مخطوطة مزخرفة من العصور الوسطى ، مزين أو يتألف من أوراق نباتات .

۱ ــ توریق (ff) foliation ا

ترقيم أوراق المخطوطة أو الكتاب. وكان التوريق نادراً حتى الربع الآخير من القرن الحامس عشر: فقد كان يتألف أساساً من كلمة (Polio) أو إختصارها متبوعا برقم روماني، ثم استعملت الأرقام العربية ما بين ١٤٧٥ - ١٥٠٠، شم استعملت خارج إيطاليا بعد ١٥٠٠ ويلاحظ أن الأرقام العربية استخدمت بمفردها بدون كلمة الأرقام العربية استخدمت بمفردها بدون كلمة

وقد كانت الأعمدة أيضاً ترقم بدلا من الأوراق. ولكن ترقيم الصفحات بدأ يحل محل التوريق عند نهاية القرن المادس عشر، ولكنه لم يثبت إستعماله إلا في القرن الثاني عشر.

see also: pagination.

٢ عدد أوراق الكتاب أو المخطوطة سواء كانت مرقمة أو بدون ترقيم .

۱ ـ قطع النصف folio

يشير إلى حجم أو قطع الكتاب ، وهو الكتاب المطبوع على أفرخ طويت مرة واحدة ، وكل فرخ يشكل ورقتين أو أربع صفحات . وهملياً فالحجم المزدوج للفرخ يمكن استخدامه ويطوى مرتين ، أو يستخدم الحجم الرباعي ويطوى ثلاث مرات ليعطي نفس حجم الصفحة (راجع : foldings) . لا ورقة منفردة في الكتاب . عادة يطوى الفرح ليكون نصفين متوازيين من جانبه الأطول ، وعند ليكون نصفين متوازيين من جانبه الأطول ، وعند طيه بهذا الشكل فإنه يسمى قطع النصف العادي طبه بهذا الشكل فإنه يسمى قطع النصف العادي .

٣٠ تشير إلى حجم الكتاب الذي يكون عادة ٣٠ مم . ولكن الحجم الفعلي يعتمد على حجم الورق وطريقة طيه يختصر : ٣٠ Fo., fo., fol. or على see also: book sizes, elephant folio.

٤ - فرخ ورق في حجمه الكامل ، يعني بدون طي ، وبناء عليه فإن رزمة ورق من قطع النصف هي رزمة ورق من قطع النصف هي رزمة ورق تشترى مغرودة في هذا القطع .
 ٥ - رقم تسلسل الورقة . رقم الورقة . الرقم المكتوب أو المطبوع أعل أو أدنى وجه الورقة (راجع : recto) وعند ترقيم الأوراق فإن الوثيقة

تسمى مرقمة الأوراق foliated وليس paginated التي تعنى : مرقمة الصفحات .

٦ في الطباعة الحديثة ، تكون هي رقم الصفحة .

طبعة في قطع النصف (واجع : طبعة صدرت على ورق في قطع النصف (واجع : folio) .

سطر رقم الصفحة . السطر الذي يطبع عليه رقم الصفحة .

folio recto see recto

رفوف قطع النصف رفوف مصممة تصميها خاصاً تكون ذات عمق أكبر من العمق القياسي وذلك لتستوعب الكتب كبيرة الحجم من قطع الفيل elephant folio , وذلك بوضعها في وضع مسطح .

folio verso see verso

folklore

تبع الأصل قي الطباعة ، عندما تكتب على النسخة الأصلية في الطباعة ، عندما تكتب على النسخة الأصلية المخطوطة فإنها تكون بمثابة توجيه لجامع الحروف باتباع التهجية وعلامات الفصل والوقف ، مها كانت الأخطاء . وعند كتابتها على كتاب مطبوع فإنها تشير إلى أن أسلوب وإعداد الأصل يجب إتباعه بقدر الإمكان .

follow through

الترتيب الهجائي حرفأ بحرف

(راجع: alphabetization) .

فولكلور .

مسجل المتابعة مسجل المتابعة مصطلح أمريكي لملف زمني على بطاقات، أو سجل بالمراسلات أو نسخ من أوامر التوريد، لتسهيل مراجعة أوامر التوريد التي لم تُورِّد أو الخطابات التي لم يُتلق رد عليها.

إشعارات متابعة مصطلح أمريكي يشير إلى الإشعار الثاني وما بعده الذي يرسل إلى المستعير بشأن تجاوزه المدة المقررة لاستعارة كتاب أو أي مادة أخرى.

وحدة أرشيفية رئيسية / متكاملة fonds

مصطلح شاع في القارة الأوربية وإلى حد ما في شمال القارة الأمريكية يشير إلى الوحدة الأرشيفية الرئيسية التي هي أساس جميع قواعد ترتيب عنويات الأرشيف. ويشير المصطلح إلى مجموعة الوثائق التي تم إنشاؤها وغت نمواً طبيعياً نتيجة للأنشطة والمعاملات الإدارية (في إدارة أو هيئة أو ديوان ، الخ .) والتي تعتبر كلا متكاملا ، كها أنها تصلح لأن تساند نشاط العمل بالمؤسسة بدون أية مساعدة من مجموعة وثائق أحرى . تسمى أيضا :

جنس / شكل الحرف . طاقم الطباعة font ١ ـ طاقم كامل من الحروف والرموز المطبعية ، أي مجموعة منوعة كاملة لجنس أو شكل الحرف .

مثال ذلك ، جنس الحرف المستخدم في جمع مادة متن كتاب معين . فإذا كان عدد تصميمات الأحرف أربعة ، وعدد المقاسات (الأبناط) ٣٣ مقاساً ، فإن إجمالي أجناس الحرف تكون ١٣٢ جنساً . تكتب أيضا : fount

""-!--...;,,,,&ZZYYWW XX"VVTTTTTRRRR R"SSSSUUQQOOOOO ?NNNNNLLLKKIIIII PPJJHHFFEEEEEM MGGDDCCCBBAAAA

-"""?!;,,,yyywwwttttttt.
..zzvvssssssrrrrrqq
-pppoooooonnnnn
xxmmmlllkkjjiiiii uuu:hhhhfffdddeee eeegggcccbbbaaaaa

....-,%¢\$\$0009998811 17766555444333222

طاقــم طباءــة

see also: sort, type face.

see also: book sizes.

٢ جموعة كاملة من العدة يستعملها مُشَطّب التجليد.

font scheme see bill of type

فولسكاب فولسكاب

فرخ ورق مقاس ۱۳٫۵ × ۱۷ بوصة يطوى عادة ليكون مقاسه ۱۳٫۵ × ۸٫۵ بوصة .

كان يطلق عليه سابقاً: الفولسكاب الكبير large كان يطلق مليه الموادية

قطع تصف الفولسكاب مرصة . كتاب حجمه ١٣,٥ × ١٣,٥ بوصة . see also: book sizes.

قطع ثمن الفولسكاب ، foolscap octavo كتاب حجمه ۲٫۷۵ × ۴٫۵ بوصة .

foolscap quarto تطع ربع الفولسكاب ٦,٧٥ × ٨,٥ بومة . دعاب حجمه على عدد also: book sizes.

foot (ft.) الحافة السفل للكتاب
see also: head.

foot (ft.) الحافة السفلي للكتاب الحافة السفلي للكتاب

٢ الهامش السفلي للصفحة المطبوعة
 ٣ السطح السفلي للحرف الطباعي والذي السطح الموازي لسطح الحرف الطباعي والذي يرتكز عليه جسم الحرف (راجع: body).
 see also: feet

٤ _ قدم

قدم شمعة / (كانديلا)
وحدة قياس شدة الإضاءة ووحدة إستضاءة واحدة
نساوي مقدار إستضاءة سطح عمودي على الاشعة
الضوئية المنبعثة من مصدر ضوئي قدرته شمعة
واحدة وضع على بعد قدم واحد من هذا السطح ،
أو أنها تساوي لومناً واحدا (راجع : 10men) لكل

قدم مربع . وإن ضوء الشمس الكامل في سمت السياء يعادل ١٠٠٠٠ قدم / شمعة عل سطح أفقي .

footcandle see foot candela

قدم (لأمَيِرْت) شدة الإضاءة باللُّومِن على القدم المربعة (راجع : lumen) .

1 - السطر الأخير 1 - خط في أسفل الصفحة ، وخاصة السطر الفاضي ، أي السطر الذي يجتوي على رقم القطع ، أو رقم الملزمة أو الصفحة أسفل آخر سطر في النص .

ب) خط الجدول الأفقي قريباً من ذيل الصفحة المسطّرة .

٢ - مواد لاحقة في ذيل الصفحة ذات صلة بالمواد
 المطبوعة أعلاها .

حاشية سفلية . تذييل حاشية سفلية . تذييل حاشية أو ملحوظة في ذيل الصفحة ، تكون مطبوعة بحروف النص في العادة ، تعطى الإحالات والمراجع أو توضيحات للنص .

والحواشي يشار إليها في النص دائيا بحروف أو رموز أو أرقام علوية (راجع : superior figures) . تسمى أيضاً : bottom note .

see also: note, reference marks.

footstick see chase

تنبؤ إستخدام النتائج في تقدير رقمي نبيان غير معروف بالتحديد .

حافة أمامية الحافة أمامية الحافة الأمامية لفرخ الورق أو لملازم الكتاب المقابلة للحافة المطوية التي تمر خلالها الخياطة والدبابيس تسمى أيضا : front edge .

fore - edge fold see bolt

هامش خارجي fore-edge margin الفراغ بين النص المطبوع والحافة الأمامية للكتاب . outside margin : تسمى أيضا : see also: margin.

fore-edgepainting

رسم الحافة الأمامية

صورة مرسومة على الحافة الأمامية للكتاب والتي بمكن رؤيتها كاملة عند (فَر) صفحات الكتاب للخارج. والحافة الخارجية يكون عليها صورتين، واحدة ترى عند (فَر) الكتاب على ناحية والثانية ترى عند (فَر) الكتاب على الناحية الأخرى.

كانت شائعة في إنجلترا في القرنين الثامن عشر والتاسع عشر .



رمسم الحافة الامامية ـ منظر نيويورك .

عنوان الحافة الأمامية gore-edge title

عنوان مكتوب باليد على الحافة الأمامية للكتاب (أي الحافة المقابلة لكعب الكتاب) حتى يسهل التعرف عليه عند وضعه على الرف وهامشه للمخارج ، وهذا هو الوضع الطبيعي للكتب على الرفوف في القرن السادس عشر .

foreground processing

معالجة ذات أسبقية عليا

تنفيذ برامج الحاسب التي لها أسبقية على بعض البرامج الأخرى .

see also: background processing.

foreground program

برنامج ذو أسبقية عليا

برنامج الحاسب الذي له أسبقية في التنفيذ

على بعض البرامج الأخرى.

see also: background program

۱ ـ رق ثقیل ۲

رق ثقيل وخشن كان يستعمل لتغطية الكتب القديمة . يسمى أيضا : forrel, forril . ٢ .. علبة أو حافظة كتاب أو مخطوطة .

forel binding تجليد بجلد الغزلان

تجليد إنجليزي للكتب كانت تغطى فيه ألواح خشب البلوط بجلد غزلان خشن. كان يصنعه الرهبان في القرنين الثامن والتاسع.

الإسم الأول / الشخصي الإسم الإسم الأول / الشخصي الإسم الذي يسبق إسم العائلة ، أي الإسم الشخص ويميزه عن الشخص ويميزه عن الشخص الذي يطلق على الشخص ويميزه عن باقي الناس . يسمى أيضاً : personal name . see also: given name.

مدخل بالإسم الأول مدخل بالإسم الأول للمسئول مدخل في الفهرس بالإسم الأول للمسئول عن المحتوى الفكري للعمل ، بدل إسم العائلة كالمتاد .

والكتب التالية تدخل في الفهرس بالإسم الأول : كتب الأنبياء والقديسين والبابوات والحكام والملوك والمعروفين بأسمانهم الأولى .

foreword see preface

مزيف forged

form
 أ) في التصنيف ، يشير إلى الطريقة التي يرتب بها
 نص الكتاب ، مثل القاموس ، أو الشكل الأدبي

الذي كتب فيه النص ، مثل الدراما والشعر ، الخر .

see also: form classes, form divisons.

ب) أما الشكل في الموسيقى ، فهو يشير إلى تكوين
 التأليف الموسيقي والذي يوصف مثلًا بأنه :
 سمفونية ، سوناتة ، الخ .

۲ ـ نموذج / استهارة

وثيقة مطبوعة أو مُعدَّة بشكل معين ، بها فراغات لملء بيانات مطلوبة .

٣_ التهجية الأمريكية للمصطلح الأنجليزي
 forme

see also: forme

وصف مقنن وصف مقنن الفقرتين الأوليين في يتكون أساسا من الفقرتين الأوليين في البطاقة ، أي جسم البطاقة مع حقلي التوريق والسلسلة .

formal note see fixed-form note formal organization بناء من العلاقات الإدارية يدور حول ما يسمى بتسلسل الأوامر، ووحدة الأمر والتوجيه.

ا شكل . هيئة . بئية . تكوين format
 مصطلح يستعمل لوصف المظهر الخارجي
 وبنية أو تكوين الكتاب وحجمه وشكله وأوراقه
 وطباعته وتجليده وصوره ، الخ .

٢ _ قطع

عدد المرات التي يطوى بها فرخ الورق ليشكل ملزمة في كتاب ، مثل قطع الربع ، حيث يطوى الفرخ مرتين ليعطي أربع ورقات . see also: book sizes.

٣ تكوين / بنية البيانات
 تصميم أو عرض للبيانات في شكل مقروء
 آلياً أو في شكل مطبوع آلياً .

٤ ـ تكوين / بنية الكشاف

يعني في التكشيف الأسلوب العام، أو التكوين أو الترتيب المادي للكشاف.

see also: folding, folio.

ہ ۔ مبئة

تحديد مسبق لشكل النتائج الخارجية أو البيانات الداخلة للحاسب. أو لشكل البيانات التي سوف يحتويها الملف، والتحديد هنا يعني عدد الحروف والأرقام المستخدمة.

٦ ـ ترتيب الصور

تشكيل

تعني في التصوير المصغر ترتيب الصور . (راجع : amage arrangement, image) . (orientation

التعرف على البنية format recognition

عملية يقوم بها الحاسب لتكوين تسجيلات ببليوجرافية مقروءة آليا (راجع: bibliographie ببليوجرافية مقروءة آليا (راجع: مستعملا بنية محددة تيسر عملية التعريف على مؤشرات المحتوى (راجع: content designator).

formatted abstracts مستخلصات ذات شكل موحد

يتم إنشاء تلك المستخلصات بتقسيم النموذج المستخدم في إنشاء المستخلص إلى أجزاء غطية مثلا: الغرض من الدراسة ، والإجراءات والنتاثج ثم يقوم المُستَخلِص بملء تلك الخانات بالنسبة لكل وثيقة .

formatting

أقسام شكلية form classes

أقسام التنصيف التي ترتب فيها الكتب طبقاً لشكل كتابتها ، مثلا : شعر ، دراما ، قصص ، مقالات الخ . أما موضوع الكتب فإنه يتم تجاهله كلية .

form divisons تقسيمات شكلية

١ ـ ملاحق لجداول التصنيف تسمع بترتيب الكتب داخل موضوعاتها طبقاً لشكلها المكتوب . وهي تشتمل على رموز يسهل تذكرها . وهناك نوعين من تقسيمات الشكل : الشكل الخارجي outer form وهو يشير إلى طريقة ترتيب مادة الكتاب ، كأن تكون مصنفة أو هجائية في ترتيبها كها في حالة القواميس ، أو طبقاً لشكل كتابتها أو عرضها للموضوع ، مثل المقالات ، والببليوجرافيات .

والنوع الثاني ، يتعلق بالجوهر ، أو الشكل الداخلي inner form ، وهو يشير إلى طريقة معالجة الموضوع ، مثلا من الناحية النظرية أو التاريخية أو

الفلسفية .

٢ أما في الفهرسة فإنها تعني تقسيم رأس الموضوع الذي يحدد نوع تكوين (أدبي، فني، موسيقي، الخ.) العمل أو الأعمال التي تحتويها المادة الببليوجرافية أو الشكل العام للمادة.

فورمة forme or form

في الطباعة ، تركيبة مكونة من الطوق أو الشاميه والتواضيب والحروف الطباعية عند إحكام ربطها تمهيداً لتشغيلها على ماكينة الطباعة ، يعني الصفحات المنضدة الجاهزة للطبع والموضوعة داخل الإطار الحديدي . والمفورمة التي ستكون على الصفحات الداخلية للفرخ المطبوع عند طيه تسمى : المفورمة الداخلية للفرخ المطبوع عند طيه التي تحتوي على الصفحات الخارجية فإنها تسمى : المفورمة الخارجية وإنها تسمى : المفورمة الخارجية وإنها تسمى :

forme gauge see gauge

مدخل شکلي form entry

مدخل في الفهرسة تحت إسم الشكل الأدبي المكتوب به الكتاب (مثل: شعر، دراما، قصة) أو الشكل المادي المعروض فيه الكتاب (مثل: اللوريات).

see also: subject entry .

رأنس شكلي form heading

١- الرأس المستعمل في الفهرس للمدخل الشكلي (راجع: form entry)، مثل الموسوعات والمعاجم.

يسمى أيضا: رأس الموضوع الشكلي form subject heading

٢ - رأس مشتق من ، كيا يصف الفئة الوثائقية
 (راجع : (2) document) التي يدخل تحتها وليس تحت إسم المسئول عن محتواها ، أو عنوانها أو موضوعها ، مثل : الموسوعات .

٣ المدخل المقنن أو البداية المحددة للبطاقة في
 الأعمال المقدسة والمأثورات قبل جسم البطاقة ،
 وهي العناوين المقنئة لهذه الأعمال .

رقم شکلی form number

رمز يستخدم للدلالة على الشكل الأدبي للعمل . ويتم الحصول عليه في تصنيف الكولون بترجمة إسم الشكل المعروض فيه العمل إلى الرموز المناسبة طبقاً لجداول الشكل في خطة التصنيف ، ويمكن كذلك إستخدامه كجزء من رقم الكتاب . (راجع :booknumber) .

forms flash see forms overlay forms control

مراقبة النهاذج / الإستهارات

المراجعة المهجية لإصدار وتصميم وإستعمال النهاذج أو الإستهارات أو أصناف أو القرطاسية القياسية الأخرى داخل المؤسسة.

forms design

تصميم النهاذج / الإستهارات

عملية تصميم وإنتاج وضبط بنية النهاذج .

forms management

تنظيم النهاذج المصممة

تنظيم الوثائق والنهاذج المصممة حسب إنتاجها وتسلسلها المنطقي وحفظها واستعمالها لتحسين نوعيتها وزيادة كفاءتها وفعاليتها.

forms overlay إحلال الناذج

أسنوب يتم بمقتضاه دمج صورة نموذج عمل مع صور ميكروية لبيانات رقمية عن طريق مسجل غرجات الحاسب على الميكروفيلم . ويتم التراكب باستخدام شريحة شفافة من فيلم أو زجاج عليها صورة النموذج لله forms slid ، ومرآة ، كها أن النموذج يكون عليه فراغات لملء المعلومات المتغيرة بواسطة المسجل .

forms slide see forms overlay

تفريعات شكلية form subdivisions

. (form divisions : راجع)

form subheading

الرأس الفرعي الشكلي

١ رأس فرعي يستعمل للترتيب الفرعي في مداخل الفهرس للكتب التي تعالج نفس الموضوع وذلك طبقاً للشكل الأدبي أو التكوين العملي ، مثل: الطبيعة الذرية _ ببليوجرافيا.

٢ ـ رأس فرعي ، لا يتألف من إسم المؤلف أو العنوان ، مصمم لتحديد مجموعة من المداخل طبقاً لبعض الخواص العامة في الشكل ، مثل : قوانين المعاهدات ، تحت إسم الدولة .

form subject heading see form heading

ميزانية المعادلات Iformula budget

ميزانية تبني مخصصاتها على معايير مقررة مسبقاً ، مثل المصاريف المقررة للمواد بالنسبة لكل طالب في المكتبة الجامعية .

Formula Translator see fortran

forrel or forrill see.forel

كل أسبوعين . نصف شهري fortnightly

مطبوع دوري يصدر مرة كل أسبوعين . يسمى أيضاً: semi-monthly , bi-weekly

FORTRAN (Formula Translator) لغة فورتران

لغة ذات مستوى عال تكتب بها برامج الحاسب وتستعمل في حل المشاكل الرياضية والعلمية.

48-Line Bible

أنجيل الثمان والأربعين سطرأ

الكتاب المقدس الذي قام بطبعه Johann الكتاب المقدس الذي قام بطبع في 14 في Mainz في Mainz في المتحدد ال

forty-eightmo (48mo)

قطع الثماني والأربعين

فرخ الورق الذي يطوي ٦ مرات لتكوين

ملزمة مكونة من ٤٨ ورقة (٩٦ صفحة) . يسمى أيضاً : quadrigesimo-octavo .

see also: book sizes.

45's (45 rpm phonograph records) أسطوانات سرعة ه٤ لفة في الدقيقة

42-Line see Mazarin Bible

حلقة بحث forum

forwarding تجهيز الكتاب

عملية تجليد الكتاب من بعد خياطته حتى لحظة وضعه في جلدته وتهيئته للتشطيب (راجع : finishing) وهي تتضمن التدوير والتكعيب .

صندوق حروف مبعثرة foul case

خزانة الحروف التي وضعت فيها بعض الحروف الطباعية في غير أماكنها .

مسودة رديئة foul proof

مسودة بها تصحيحات كثيرة.

حروف طباعة منفصلة founder's type

حروف سبكها سبّاك الحروف وذلك لتمييزه عن الحروف التي سبكها الطابع على ماكينات المونوتيب أو لدلو أو أنترتيب. وهي الحروف المصبوبة بمفردها لاستعمالها في الجمع اليدوي.

مسبك مصهر foundry

المكان الذي تصب فيه المتريسات (راجع: matrix) وألواح الإستريـو ومعادن الحـروف الطباعية.

مسودة المسبك foundry proof

مسودة تُعد قبل إرسال الفورمة (راجع: (forme) إلى المسبك لقولبتها (تصنيع قالب لها).

foundry type see founder's type fount see font

4 see quarto

طباعة بأربعة ألوان four-color process

أمتداد للطباعة بثلاثة ألوان (راجع: - three : راجع : - color process) يضاف إليها اللون الأسود أو الرمادي لإعطاء عمق أكبر للصورة . تسمى أيضا : full color printing .

ويتم فيها تحويل الصورة إلى أربع سلبيات تُعمل منها الألواح الطباعية الأربعة (لوح للون الأصفر، ولوح للون الوردي (الماجنتا) ولوح للون الأزرق، ولوح للون الأسود) التي تستخدم في مراحل الطباعة المتتالية لهذه الأنواح.

see also; multicolor printing,

Fourdrinier machine

ماكينة فوردرينييه

أول ماكينة لإنتاج فرخ مستمر من ورق الطباعة . إخترعها Nicolas Louis Robert عام ۱۷۹۷ ، وأنتجها في إنجلترا Bryan Donkin ، لحساب Henry and Sealy Fourdrinier , ولكن لم تتحسن إلا سنة ١٨٠٤ . وأساس تشغيل هذه الماكينة هو أساس تشغيل الماكينات الحديثة . إذ يمر اللب السائل من صهريج على سلك متحرك ليتم التخلص من السائل ثم يتم هز العجينة لتحريلها إلى شريط. ثم تمر العجينة بين أسطوانتين لتقويتها ثم تنتقل من وحدة النسيج السلكي إلى سير متصل غر منه إلى سلسلة من الوحدات الأسطوانية ، كل وحدة تتكون من أسطوانتين ثم منها إلى أسطوانات التجفيف . وكان الورق في البداية يقطع إلى أفرخ ثم ينشر للتجفيف. ثم أدخلت تحسينات على الماكينة فيها بعد وأصبحت قادرة على تمرير الورق بين أسطوانات للتجفيف.

see also: paper

بنط فورنيير Fournier point

وحدة مقياس الحروف الطباعية ، والبنط الواحد يساوي ١٩٣٥ ، ٩٠٩ بوصة ، أنشأه . P.S. Didot عام ١٧٣٧ . أستخدم بدلا منه point .

see also: Didot system.

four-track audiotape

شريط صوتي رباعي المسارات

شريط تسجيل صوتي ذو أربعة مسارات للتسجيل .

دائرة رباعية الخطوط four-wire circuit

في شبكات المعلومات، دائرة تستعمل زوجين من الموصلات، زوج لقناة الإرسال والزوج الثاني لقناة الإستقبال.

مبقع بحمرة فطرية foxed

صفحات الكتب القديمة المبقعة ببقع بنية مُصفرة بسبب الرطوبة ، والفطريات ، والشوائب التي تتبقى بعد تصنيع الورق .

تبقيع foxing

يحدث في الكتب نتيجة تفاعل كيهاوي بين شوائب الحديد (أيدروكسيد الحديد وأكسيد الحديد) في الورق والأحاض العضوية المفرزة للفطريات. (راجع: fungus). وتعتمد درجة التبقيع على طريفة تصنيع الورق وعلى نسبة أملاح الحديد والشوائب الأخرى في الورق. فالورق المصنوع من السيلولوز النقي حتى ولو كان قديماً أقل تعرضاً من الورق المصنوع حديثاً ذي النسبة العالية من الشوائب.

fps see see feet per second, frames per second,

fr. see frame

رمز تجزیئی frational notation

يعني في التصنيف، رمز يمكن تجزيئه لإقحام فصول جديدة في ترتيبها المنطقي المضبوط.

see also: integral notation.

مسح تجزيئي fractional scanning

في استرجاع المعلومات ، مسح الملف على سلسلة من المراحل .

see also: binary search.

fragmentation

تجزئة . تجزؤ

في استرجاع المعلومات ، تفرير عدد من المصطلحات أو الواصفات المناسبة لتحديد الأوجه المختلفة للوثيقة .

fraktur

حروف ثقيلة

إسم مجموعة الحروف الطباعية الألمانية السوداء أو الثخينة ذات الشدوخ fractures في خطوطها . Schwabbacer وأصبحت الحروف الطباعية المعيارية في ألمانيا .

see also: schwabacher.

۱ _ منضدة _ صناديق الحروف (fr.)

منضدة ماثلة توضع عليها صناديق الحروف الطباعية . تحتوي على أرفف بأدراج في جزئها السفلي لتوضع فيها الصناديق غير المستخدمة .

٢ _ إطار

أ) حلية تتألف من مستطيل فارغ من الوسط توضع
 على أغلفة الكتب قرب حوافها .

ب) قطاع عرضي في الشريط الممغنط أو الورقي ويمثل بِتًا واحدا لكل ممر تسجيل في الحاسب . جـ) قسم هندسي في شبكة الصور على الميكروفيش . وهي تشمل الصورة المصغرة وهوامشها . ومقاس الإطار على الميكروفيش . ١٦ مم . للإطار المفرد ، أو ٢٣ مم كرا مم للإطار المفرد ، أو ٢٣ مم للإطار المفرد .

٣ ـ إطار . برواز

في الببليوجرافيا ، براوز كامل يتألف من حواجز من الحليات غير المحفورة التي تستخدم كبرواز أو المصنوعة من حليات مسبوكة كالحروف تستخدم غالباً لتحلية الكنب .

٤ ـ إطار تلغرافي

مساحة مستطّيلة تمثل حجم الصورة المستخدمة بنظام لإرسال الصور التلغرافية (راجع: facsimile).

ه _ لقطة

أ) ذلك الجزء من الفيلم المصغر الذي يحتوي على
 الصورة ، أي اللقطة أو الصورة المؤطرة (داخل

۱ ـ حر . مطلق free

في التكشيف المترابط (راجع: coordinate) تعني بمفرده، أو غير مرتبط بأي محدد للدور modifier.

see also; bound (2).

٢ - لا إطارى

يقال عن خاتم من أي شكل ليس له خط لتحديده أو إطار حوله ، ومثل تلك الأختام قد تكون ذات حفر غائر أو بارز .

تزويد مجاني free acquisition

إجراء تستطيع المؤسسة بموجبه الحصول على الطبوع أو الوثيقة مجاناً .

free floating subdivison تفريع مطلق تقسيم شكلي أو موضوعي لرؤوس

الموضوعات قد يستخدمه المفهرسون في مكتبة الكونجرس تحت أي رأس موضوع مناسب لأول

غاز الكلور free chlorine

يستعمل لإزالة بقع الحبر من الكتب ولكنه لا يؤثر في الحبر الهندي .

free endpaper ورقة مر فرفة

ذلك الجزء من ورقة البطانة الذي لا يلصق على جلدة الكتاب من الداخل ولكنه يكون متصلا بالملزمة النهائية في الكتاب ، يسمى أيضا : fly-leaf

see also: endpapers.

free field coding تكويد الحقل المطلق

مصطلح في الحاسب يعني إستخدام حقل للتكويد ، وإدخال الرموز فيه غير قاصر على مواقع ثابتة ، وذلك بدون أية قيود على طوله أو موقعه في التسجيلة (راجع : record) .

ree field حقل مطلق

تستخدم في تجهيز البيانات لتعني مواقع على وسيط البحث ، مثل البطاقات المثقبة ، غير عجوزة لمعلومات من أي نوع أو شكل أو طول .

see also: fixed field, variable field .

إطار) على أي وعاء من الأوعية المصغرة (ميكرونيلم، ميكروفيش، الخ.

see also: double frame, microfiche frame, single frame.

ب) في الاستنساخ المصغر والتصوير السينمائي هو
 ذلك الجزء من الفيلم الذي تعرض للضوء خلال
 فتحة عدسة الكاميرا لتصوير لقطة واحدة

صفحة محفورة مصفحة

صفحة محفورة بأكملها ما عدا مستطيل صغير في أعلاها مخصص للعنوان الذي جمعت حروفه .

see also: compartment, woodcut title-page with panel.

خط إطاري/هيكلي خط إطاري/هيكلي خط يفصل بين إطارين على الفيلم .

مامش اللقطة frame margin

في الإستنساخ بالتصوير ، هي المنطق الحالية من الصورة بين الصورة المصغرة ذاتها والخط الإطارى .

(راجع : frame line) . وهذا الجزء قد يستعمل كمنطقة للترميز .

see also; frame (5).

frame pitch التباعد الإطاري

التقارب المادي بين نقطتين محددتين واقعيتين على لقطتين متجاورتين أو هي المسافة بين نقطتين متطابقتين في إطارين متجاورين .

frame size حجم اللقطة

حجم اللقطة أو المنطقة التي يتم تعريضها للضوء على الفيلم .

إطار / ثانية إطار / ثانية الفيلم في الكاميرا أو جهاز العرض .

مكتبة جمعية أخوية اخوية في جامعة أو كلية مكتبة في جمعية أخوية في جامعة أو كلية .

مرة بدون أن ينص على ذلك في ملف الإستناد الموضوعي . وهمذه التقسيمات قمد يكون استخدامها محدوداً ويمكن تطبيقها على فئات محدودة

من الرؤوس في حالات محددة معروفة .

كتابة حرة كتابة غير مقيدة بقواعد محددة .

free indexing تكشيف مطلق

تعني في التكشيف المترابط (راجع: -coor تعني في التكشيف المترابط (راجع: -dinate indexing) تخصيص مصطلحات كشفية لوثيقة معينة، مثل الكلمات أو الجمل التي يعتبرها المكشف مناسبة للتكشيف حتى ولو لم تظهر في الوثيقة.

free indexing system

نظام التكشيف المطلق

. (natural-language indexing : راجع)

صحفي /مصور حر/ متجول free lance صحفي أو مصور ليست له وظيفة بمرتب ثابت في جريدة معينة ولكنه بكتب لعدة جرائد ومجلات في نفس الوقت.

free language thesaurus see See thesaurus, free language

free library مكتبة مجانية /بدون رسوم شبكة مطلقة شبكة مطلقة

شبكة إتصال لاسلكي تستطيع فيه أي عطة الإتصال بأي عطة أخرى في الشبكية دون طلب إذن من المحطة التحكمية في هذه الشبكية.

قراءة حرة قراءة

قراءة طلبة المدارس والجامعات ، تطوعاً ، لكتب خارج المقرر الدراسي .

free reading period

حصة القراءة الحرة

حصة يسمح فيها بالقراءة الحرة في الفصل أو في مكتبة المدرسة . تسمى أيضا : browsing period, sustained silent reading

free-standing shelving see free-standing stacks

رفوف ثابتة free-standing stacks

تجهيزات رفوف تستند على قاعدة عريضة لدرجة أنها لا تحتاج إلى أي شيء آخر لتستند عليه ، كتلك الرفوف التي تثبت في الأرض .
تسمى أيضاً: free-standing shelving

free term list

قائمة مصطلحات مطلقة /حرة

قائمة بالمصطلحات أو الواصفات التكشيفية التي يمكن إضافة مصطلحات أو واصفات إليها في حرية تامة .

تسمى أيضا: open-ended term list

free-text retrieval system see natural-language retrievel system

ترجمة حرة ترجمة عير حرفية ولكنها تهتم بالمعنى الإجمالي للنص .

French Cape Levant see Levant French fillet see fillet

طبعة فرنسية French fold

فرخ مطبوع على وجه واحد فقط ثم يطوى طبتان عرضيتان متعامدتان ليصبح أربع صفحات مطبوعة على وجه واحد وتكون صفحاتها الظاهرة المطبوعة هي الصفحات أرقام ١، ٤، ٥، ٨. أما صفحاتها الباطنة فتكون بيضاء وهي الصفحات أرقام ٢، ٣، ٢، ٧. وتظل مطوية بهذا الشكل بدون تدبيس أو خياطة أو لصق أو قص الطية العلوية المقفولة . وهي تستعمل في بطاقات الدعوة وما شابها .

see also; orihon.

جُورى فرنسي غُورى فرنسي فرنسي فرنسي في تجليد الكتب للمكتبات ، توضع الجلدة

والكيلوسيكل ، والميجاسيكل ، والكيلوميجاسيكل/ ثانية ، ويساوى التردد مقدراً بالدورة/ ثانية (٣٠٠ ٠٠٠) مقسوماً على الطول الموجى بالأمتار، وعند تقديره بالميجاسيكل فإنه يساوي ٣٠٠ مقسوماً على الطول الموجى بالأمتار .

٣۔ تکرار

تعني في الإحصاء عدد المواد أو الحالات أو التكرارات التي تحدث أو تقع في فئة أو تصنيف أو وحدة زمنية .

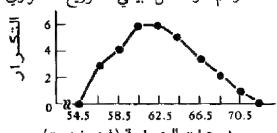
frequency band see hand (2) توزیع تکراری frequency distribution ترتبب نسقي لمجموعة من الفياسات لأحد

المتغيرات variable ، يوضع عدد مرات تكرار القيم المختلفة للمتغير.

frequency modulation (FM) تعديل التردد

نظام بث إذاعي يقوم بتعديل تردد الموجة الحاملة اللاسلكية طبقأ لتردد الموجة الصوتية المحمولة مع عدم التأثر من الناحية العملية بالتداخلات الجوية أو الإصطناعية ، كما تكون دقة الصوت أفضل من الصوت في نظام تعديل , (amplitude modulation (AM) : السعة , وبما أن موجات FM تنتقل في خطوط مستقيمة ، فإنه كلما زادت المسافة بين المرسل والمستقبل كلما قلت نوعية الإرسال الإذاعي . ويستخدم نطاق الترددات الممتد من ۸۸ إلى ۱۰۸ ميجاسيكل بالإذاعة اللاسلكية ذات التعديل الترددي بالولايات المتحدة .

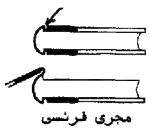
مضلع تکراری frequency polygon رسم أو شكل بياني للتوزيع التكراري



درجات الحر أرة (فهرنهيت) مضلع تكرارى لمتوسط درجات الحرآرة اليومية

المقواة بعيدا عن المفصلة والفراغ بينهما يسمى مجرى فرنسى .

see also: library binding.



رباط فرنسي French guard

الحافة الخلفية لوليجة insert ورقية مطوية حول ملزمة في كتاب. بحيث تكون الملزمة بداخلها .

see also: guard.

French Japon see Japanese paper French joint وصلة فرنسية

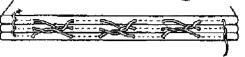
وصلة تتكون بوضع كرتون التجليد بعيداً إلى حد ما من كعب الكتاب ثم يُشق الكنرتون ويوضع شريط بين الشقين وبهذا يمكن تحريك جلدة الكتاب بحرية أكبر عند المفصلة واستعمال قماش أو جلد أسمك من المعتاد . see also: closed joint, French groove.

جدول فرنسي French rule

جدول من النحاس أو المعدن الذي تصنع منه الحروف بمكنه إستيعاب شكل على هيئة معين هندسي في وسطه .

French sewing خياطة فرنسية

مصطلح في التجليد يعني خياطة بدون شرائط (راجع : tapes) .



خياطة فرنسيـــة

۱ ـ مرات الصدور frequency

عدد مرات صدور دوریة أو ترددها ، مثلا ، كل أسبوع أو شهر أو كل سنة .

۲ ـ تتابع . تردد

إسم لعدد الدورات الكاملة المرسلة في الثانية في إرسال الإشارات بالتيار المتناوب. يشار إليها بالدورة / ثانية أو الهرتز hertz

(١) الحرارة الزائدة أو المحاليل الكيهاوية غير
 المناسبة .

(٢) الخواص الضعيفة لصنف اللصوق.

(٣) تصلب الجيلاتين ،

(٤) إستعمال ماء يسر للغاية عند الغسيل.

مزايا إضافية fringe benefits

مزايا يحصل عليها الموظفون عينا في شكل خدمة ، ويتحمل صاحب العمل تكاليقها ، مثل : مشاريع المشاركة في الأرباح ومكافآت الجدارة . ومشاريع التأمين والمعالجة الطبية وأجور أيام المرض والعطل العامة والإسكان ووجبات الطعام ومصاريف المسفر والتعليم .

fringed foliage ornament

حلية ذات حاشية مسدلة مورقة

حلبة يضعها عامل تشطيب التجليد على شكل معين هندسي مع زخرفة على هيئة أوراق نبائية .

قناع وقاية frisket

٩ قناع أو حافظة لحماية مناطق معينة من الصور
 الفوتوغرافية أثناء رشها بالفرشاة النفائة .

٢ إطار حديدي في حجم الرفادة (راجع: tympan) يغطى بورق بني ويلصق بالجزء العلوي
 من الرفادة لمنع اتساخ فرخ الورق أثناء الطباعة.

front., frontis. see frontispiece

جلدة أمامية front board

قطع الكرتون التي تستخدم كجلدة أمامية للكتاب .

front cover غلاف أمامي

الفلاف العلري للكتاب. يسمى أيضاً obverse cover, upper cover

see also: cover, reverse cover.

front edge see fore-edge

حاسب أمامي أمامي front-end computer في شبكات المعلومات ، حاسب مساعد يؤدى وظيفتى التحكم والتحويل اللازمتين لبث

(راجع: frequency distribution) يتم الحصول عليه عن طريق رسم نقطة أمام مركز كل فئة midpoint ، بحيث يعادل ارتفاعها تكرار تلك الفئة ، ثم توصل تلك النقاط بخطوط مستقيمة .

مدى الترددات frequency range

الفرق بين الحد الأعلى والحد الأدنى لمجموعة من الترددات (وهو غير نطاق الترددات لمجموعة من الترددات الذي يكون مدى متواصل من الترددات عمل بين ترددين محددين) مثل مدى الترددات السموعة الذي يعطى عادة بالهرتز hertz

عدسة «فرينل» Fresnel

عدسة محدبة مستوية، يتقوض جانبها المحدب في سلسلة متمركزة من القطاعات العدسية البسيطة مكونة عدسة رقيقة جدا بالنسبة لقطرها وبعدها البؤري، وتستعمل العدسة في تسليط الأضواء وفي بعض الكاميرات وأجهزة قراءة الأوعية المصخرة وبعض الأجهزة البصرية الاخرى لتحسين توحيد درجة السطوع على سطح ما. لتحسين توحيد درجة السطوع على سطح ما. مسمى باسم مخترعها الفرنسي Augustin Jean

نقش شبکی ` fret

حافة أني شكل متصل مكونة من شريط مزخرف على غلاف أو صفحات الكتاب .

بقعة حبر خفيفة friar

في الطباعة ، بقعة حبر خفيفة تركت على الفورمة أو على الفرخ المطبوع نتيجة لعيب في التحبير .

see also: monk.

أصدقاء المكتبة المكتبة المكتبة بالدات عن جماعة منظمة تهتم وتساند مكتبة بالدات عن طريق العلاقات العامة وجمع المساعدات المالية .

library associates : ' library associates

کَشُکَشة frilling

تغضن وتقشير طبقة المستحلب الفوتوغرافي وإنفصالها عن الدعامة ، وهو ما يحدث بسبب :

البيانات بين الحاسب المضيف (راجع: host: بين الحاسب المضيف (راجع: comcomputer) وشبكية المواصلات (راجع: munications network) ويستعمل لإنجاز وظائف الإتصالات، كالاستفسار وتعدد الإتصال وضبط الأخطاء وتحويل الأكواد والتخزين الإنتقالي، وإعطاء البيانات ببنية معينة. وبإنجاز هذه المهمات يتيح الحاسب المركزي التركيز على معالجة البرامج التطبيقية.

see also: host front end processor, network front end processor.

معالج أمامي front -end processor

(front - end computer : راجع)

frontispiece (front . or frontis.) لوحة صدر الكتاب .

صورة مُصَدِّرة (في أول الكتاب)

إيضاحيات في مقدمة الكتاب في مواجهة صفحة العنوان غالباً وتكون غير مرقمة .

see also: illustration.

صفحات عهيدية front matter

الصفحات الأولى السابقة للنص ، وهي تشتمل على : صفحة العنوان الجزئي ، لوحة صدر الكتاب ، صفحة العنوان ، صفحة حق النشر ، الإهداء ، الشكر ، قائمة بالصور والأشكال ، والمقدمة . فإذا ماطبعت في ملزمة أو ملازم منفصلة فإنها ترقم بالحروف الرومانية الصغيرة .

تسمى أيضا : preliminaries, preliminary matter

إسقاط / عرض أمامي عملية على سطح عملية تكوين صورة بصرية على سطح عاكس للمشاهدة أو التصوير كأن يكون جهاز العرض على نفس الجانب الذي يوجد عليه السطح الذي سيعرض عليه وكذلك يكون المشاهد أو الكاميرا.

front projection reader قارئة العرض الأمامي

قارئة يعرض عليها صورة مكبرة لشكل مصغر على شاشة أمامية وتقرأ بمساعدة الأشعة المنعكسة.

front screen projection see front projec-

فهرس مجمد فهرس مجمد فهرس توقفت فيه بالكامل إضافة أية تسجيلات ببليوجرافية كها أن التسجيلات تظل موجودة فيه حتى إذا روجعت أو صححت أو تحولت إلى شكل مقروء آليا ، الخ .

see also: closed catalog, integrated catalog, open catalog.

is. see facsimile

حجز بؤري خجر بؤري غديد فتحة عدسة الكاميرا، يشار إليه f-number بالرقم البؤري

see also: f-number

قدم / أقدام (foot, feet) قدم / أقدام . غتصر في الفهرسة يشير إلى قدم أو أقدام .

FTE see full-time equivalent

fugitive colors ألوان حائلة

ألوان أحبار الطباعة غير الثابتة والتي تبهت عندما تتعرض للضوء الطبيعي . والألوان الحمراء والزرقاء معرضة لتلك الحالة .

ملف المتنوعات ملف المتنوعات ملف للحقائق التي كان من الصعب الحصول عليها لإجابة أسئلة القراء والتي من المحتمل أن يسأل عنها في المستقبل.

مواد مؤقتة مواد مؤقتة مواد المكررة التي مواد كالنشرات والبرامج والمواد المكررة التي تنشر في أعداد بسيطة ويكون الإهتمام بها مؤقتاً .

خطوطة فُلدا Fulda MS.

مخطوطة الإنجيل وكتب العهد الجديد الأخرى المكتوبة باللاتينية بحروف كبيرة والتي يرجع تاريخها إلى حوالي ٥٤٦، نسبة إلى مدينة فلدا بألمانيا الغربية.

full binding تجليد كامل

تجليد تغطى فيه مادة التجليد كعب الكتاب وجوانبه . يستخدم فقط في حالة التجليد بالجلد . والكتاب المجلد بهذه الطريقة يسمى :

كامل التجليد: full bound أو whole bound

see also; half leather, quarter leather, threequarter leather.

كامل التجليد full bound

كتاب مجلد كله بالجلد.

see also: full binding.

فهرسة كاملة full cataloging

فهرسة تفصيلية تعطي كل المعلومات عن المادة المفهرسة طبقاً لقواعد الفهرسة المتبعة .

see also: limited cataloging, short cataloging.

full color لون كامل

تشير إلى استخدام كمية حبر وافرة في الطباعة وذلك لتمييزها عن اللون الرمادي في حالة إستخدام كمية حبر بسيطة.

full- color printing see color process

full-duplex operation

تشغيل كامل الإزدواج

two - way simulataneous : راجع)
(operation

full-transmission see duplex transmission

سطح طباعي كامل تستخدم في بعض الأحيان كمرادف bold : (راجع : bold

face). كما أنها تستعمل للدلالة على الحرف الطباعي الثخين الذي يشغل كل مساحة الجسم. (full on the body).

full leather see full binding

full leather see full binding

سطر كامل طول السطر سواء حروف منضدة على طول السطر سواء بعرض صفحة أو عمود.

full music edition see score

إسم كامل إسم كامل الشخصي الذي يذكر نيه جميع الجزاءه.

تيصرة بالإسم الكامل المؤلف الذي يعطى في الإسم الكامل للمؤلف الذي يعطى في الركن الأثبن السفلي في بطاقات فهرسة مكتبة الكونجرس عندما يستعمل الشكل المختصر للمدخل الرئيسي .

سطح طباعي كامل طباعي كامل جنس الحروف العالية المصمم ليشغل المساحة الكلية للجسم ، كيا في : AS THIS .

بدون أبعاد full out

بدء طباعة النص بدون بُعّد ، أي تكون بداية السطور كلها في إستواء واحد .

full point see full stop

full score see score

علامة وقف . نقطة (.) علامة وقف . نقطة (.) علامة الوقف الكامل في الطباعة ، أو الكتابة ، وهي رمز من رموز الترقيم تستعمل في شهاية الجملة ، أو بين الأرقام لتحدد الجزء العشري من الرقم ، أو في أي مكان آخر في النص . تسمى أيضا : full point

full-trem coordination إرتباط تام

كشاف تبادلي (راجع: permuted title) بالعناوين وفيه بتم ربط كل كلمة هامة في العنوان بالكلمات الهامة الأخرى.

full-text database

مرصد بيانات النصوص الكاملة مرصد بيانات تختزن فيه النصوص الكاملة للأعمال.

full-text retrieval system

نظام إسترجاع النصوص الكاملة

, (natural-language retrival system ; راجع)

full-time equivalent (FTE)

مكافىء طول الموقت

تمثيل العمل لجزء من الوقت (مثلاً: الموظف الذي يعمل جزءاً من الوقت أو الطالب غير المتفرغ) بمكافئة طول الوقت الأغراض التحليل الإحصائي والمحاسبة.

فكل وحدة تعمل لبعض الوقت يمكن أن يمل بمكافئها طول الوقت (مثل الموظف الذي يعمل ٢٠ ساعة في الأسبوع في مكتبة يكون عدد ساعات العمل الكاملة فيها ٤٠ ساعة ، فإنه يمكن تمثيله بـ ٥,٠) أو أن يمثل مجموع الوحدات التي تعمل جزءاً من الوقت بمقابلها طول الوقت (مثلا: ٩ موظفون يعملون نصف الوقت ، ٤ يعملون ثلاثة أرباع الوقت ، فإنه يمكن حسابهم ٧,٥ طول الوقت) .

وظيفة طول الوقت full-time position

وظيفة تستلزم العمل عدد ساعات رسمية في الأسبوع وفقا لما تقرره المؤسسة وهي تتراوح عادة بين ٣٥ إلى ٤٠ ساعة.

full-title see main title

fully connected network

شبكة تامة الارتباط

شبكة نكون كل نقطة فيها مرتبطة مباشرة لأغراض المواصلات بكل نقطة أخرى. see also: distributed network, ring network, star network.

تطهير بالتبخير furnigation

وسبلة كيمائية للقضاء على البكتريا، والرطوبة والعفن، والحشرات وكل العوامل الأخرى التي تؤدي إلى تدهور حالة الوثائق وإصابتها. وذلك بتعريضها لبخار مواد كيميائية تقتل أسباب التلف والإصابة. وتتم عملية تعريض الوثائق والمخطوطات في حجرة مفرغة من المواء وبها غاز سام أو أبخرة معينة للقضاء على الحشرات والتعفن أو أي شكل من أشكال الحياة المضارة التي قد تكون خطرا على الوثائق الأرشيفية.

وظيفة function

١ أي عمل بجريه جهاز لغاية معينة .
 ٢ - مجموعة تعليمات تنجز عملًا معيناً .

سلطة وظيفية للماطلة وظيفية

الحق الممنوح للمديرين أو الأفراد الآخرين في المؤسسة بحكم وظيفتهم لتوجيه أنشطة المديرين أو الأفراد الآخرين وذلك في بعض الأنشطة أو الأعمال ، الخ . مثل الحق الممنوح لمدير الأفراد لإنشاء وإدارة وتقييم برنامج تدريبي للأفراد . see also: line authority, staff authority.

شكل بياني وظيفي تسكل بياني وظيفي المخلفي يصور العلاقات الوظيفية للتصميم الوظيفي للنظام .

علاقة وظيفية functional relationship

تستعمل في الإحصاء للدلالة على علاقة عدة متغيرات ببعضها ، فإذا حدث ، مثلا ، تغيير في أحدها فسوف يقابله تغيير في الآخرين .

functional responsibilities

مسئوليات وظيفية

مسئوليات الأخصائيين (في الإدارة) التي نرتكز على أساس المعرفة المقترنة بالخبرة والتي تستوجب أن يُستشار الموظف الأخصائي قبل إتخاذ القرارات التي لها علاقة بوظيفته وأن يقدم خدماته

مبيد فطري

see also: decreasing concreteness, principle of.

قسم أساسي - fundamental class - الله أساسي المتحدد التصنيف يغطي جميع أوجه الموضوع أي المكان الذي توضع فيه الأعمال العامة .

 ٢ ـ القسم الذي ينتمي إليه أساساً موضوع معين ،
 على الرغم من وضع هذا الموضوع في موضوعات أخرى .

fungicide

فطر (فطريات) fungus (fungi)

كاثنات دقيقة تعتبر من النباتات ولكنها تختلف عن النباتات في تركيبها ولا تحتوي على الكلوروفيل والفطريات إما طفيليات تعيش على عوائلها وتمتص الغذاء من نباتات حية ، أو رمية تعيش على مواد عضوية متحللة أو ميتة . والفطريات خطر على الكتب حيث تفرز أنزيات تحلل المواد العضوية المعقلة إلى بسيطة ثم يمتصها الفطر بخاصة الضغط الأوزموزي بواسطة الميسليوم الذي يتراوح قطره بين ١ - ١٠ ميكرون (الميكرون هو جزء من مليون من المتر) . ويمكن قتل جرائيم الفطريات بتعريضها للحرارة العالية عند ١٢٠ه درجة متوية ، خلال نصف ساعة في الظروف المحافة بين ٧٥ - ٨٠ درجة مثوية ، أو بتعريضها لجرعة عالية من الأشعة فوق النفسجية .

مواد الورق furnish

المواد التي يصنع منها الورق ، فمثلاً ، المواد التي تُكَوِّن ورق الطباعة بمكن أن تكون : حلفا ٢٪ ، خشب كيهاوي ٣٠٪ ، مادة حشو (مادة مالئة لحشو الفجوات) ٢٠٪ .

طبقات الورق furnish layer

يصنع الورق أو الكرتون من طبقة أو أكثر من نفس مواد صناعته (راجع: furnish) تمزج وهي طرية بدون إستخدام مواد لاصقة.

furniture تواضيب

التواضيب والرقائق furniture and spacing

للمديرين الأخرين في المؤسسة كمستشار خبير في السياسة والأساليب المتعلقة باختصاصه .

١ ـ مبلغ من المال و/أو الأصول المالية التي توضع
 جانباً لغرض محدد في الميزانية .

٢ - في محاسبة الحكومة والمؤسسات ، يكون عبارة عن مبلغ من المال و/أو أصول مالية تشكل كيان حسابي مستقل . وتعد ميزانية منفصلة لكل اعتباد .

fundamental categories

المجموعات الأساسية. فشات الأوجه الأساسية

تنألف فئات الأوجه الأساسية من:

Personality	الشخصية
Matter	المادة
Energy	الطاقة
Space	المكان
Time	الزمان
ation of the standard	· (DMEST)

أو (PMEST) ، وهي المجموعات الأساسية التي وضعها رانجانانان في صيغة وجهية عامة لتمثل مبدأ تناقص المحسوسية . concreteness وتعتبر الشخصية أكثر الفئات واقعية أو مادية أو محسوسية بينها يعتبر الزمان وجها مجرداً . see also: category.

ويقول رانجاناثان إن وكل وجه للموضوع ، وكل تفريع من الوجه ، يعتبر مظهراً لأحد الفئات الوجهية الأساسية .) . فإذا عكسنا ترتيب تلك الفئات الرئيسية فستكون الواقعية تزايدية ، والرموز الرابطة connecting symbols وكذلك رموز الأوجه هي كها يلي :

رمزالوحه	رموز ا لإرتباط (C3)	العثاث الأساسية (FC)		
(P)	(ناصلة)	ı	الشحصية	
(M)	(فاصلةمنفوطة)	1	المادة	
(E)	(الكولون: الشارحة)	:	الطانة	
(8)	(نشطة)		الكان	
(1)	(نقطة)	-	الزمان	

Futura Light Futura Light Oblique Futura Book **Futura Medium**

Futura Bold Condensed

زغب الورق معيرات أو فتائل رفيعة سائبة على سطح الورق.

ورق مزغب/موبر ورق مزغب/موبر ورق مزغب/موبر ورق يحتوي سطحه على كمية معينة من الشعيرات السائبة التي تنتج عن توبر ألياف الورق . يسبب هذا الورق متاعب أثناء الطبع ، إذ يختلط الزغب المتطابر مع الحبر فيلوثه ويفقده ميولته .

material هي قطع مستطيلة ، مختلفة الثخانات ، تصنع من الحديد أو الالمنيوم . الخ ، وتستخدم في ملء المسافات والفراغات بين الصفحات داخل إطار (طوق) الطبع ، وهي الفراغات التي تمثل الموامش بين الصفحات . ومن ثم يمكن إحكام ربط الصفحات بالإطار (راجع : cote) ويصبح صالحاً للطبع . (أنظر الشكل تحت chase) .

أصِيم fuse

جهاز يحمي دائرة كهربائية ويحتوي على عنصر يذوب عندما يكون التيار المار عبره قوياً جداً ، وبذلك يفتح الدائرة ويمنع التيار من الإنسياب .

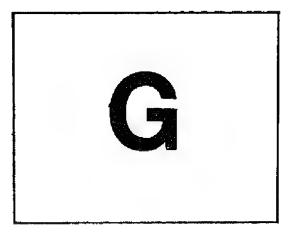
Futhark see Runes

«فتيورا» Futura

حرف طباعي يمتاز بعدم وجود ذنابات sans . serif

see also; type face.

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyzabcdefg FUTURN



جي (جَيْجًا) جي (جَيْجًا) ١ ـ بادنة تعبر عن بليون في التدوين العشري كما في جيجا هيرتز (تردد بليون دورة في الثانية) ٢ ـ فيما يتعلق بسعة المخزون فإنها تشير إلى ٢ كعامل ٣٠ مرة (في التدوين العشري يساوي ١٠٧٣٧٤١٨٢٤).

gain کسب

الزيادة في قدرة الإشارة الناتجة بواسطة أحد المكبرات ويعبر عن ذلك عادة بالديسيبل.

يسمى أيضاً : transmission gain ,

صينية. « جالية »

۱ - صينية أو لوحة من الخشب أو المعدن ، مسطحة ومستطيلة ، طولها حوالي ٢٢ بوصة ومفتوحة من ناحية واحدة ، توضع عليها الحروف المجموعة من مصف عامل التجميع أو من ماكينة صف الحروف حتى يتم توضيها إلى صفحات .

٢ - صينية إستقبال الأسطح المسبوكة بحاكينة الجمع السطري (اللينوتيب ، الانترتيب ، الخ .).

ماكينة التجارب اللوحية (راجع: ماكينة طبع لاخراج التجارب اللوحية (راجع: gelley proof).

تجرية لوحية تجرية لوحية تجرية طباعية ، مأخوذة من جمع غير موضب من صيئية (جالية) الحروف المجمعة لأغراض المراجعة والتصحيح تعرف أيضاً باسم : slip proofs, proof

see also: proof.

in slips, galleys.

galvanometer recorder

مسجل جلفانومتري

مسجل صوتي يتم فيه تسليط فلطية الإشارة السمعية على ملف معلق في مجال مغناطيسي ، وينتج عن حركات الملف أن تقوم مرأة صغيرة مثبتة به بتحريك حزمة ضوئية منعسكة إلى الأمام ، وإلى الخلف عبر شق موجود أمام فيلم فوتوغرافي متحرك ، مما يعطي تسجيلا فوتوغرافيا للإشارة فوق مساحة صغيرة .

game لعبة

عمل مكون من عنصر أو تجميعة عناصر مصممة الاستخدامها في المواقف التعليمية أو الترفيهية . لعبة تربوية/تعليمية game, educational مجموعة من المواد المجهزة للاستعال طبقا لقواعد مرسومة وذلك للألعاب العقلية .

جاما. درجة المغايرة gamma كمية الحساسية الضوئية المشتقة من منحني الحساسية (الكثافة / لوغاريتم منحني الحساسية : D/log E curve) للهادة الحساسة للضوء . وجاما ، كمقياس لخواص المغايرة للفيلم هي درجة ميل ذلك الخط المستقيم (الذي هو جزء من منحني الحساسية ويمثل درجة نغير الكنافة) بالنسبة للورغاريتم التعريض . وقد يستخدم اللفظ بدون تمييز لوصف تباين الصور الفوتوغرافية وهذا الإستخدام يكون صحيحا فقط في حالة ما إذا عرفت درجة نصوع عناصر الموضوع المكون للصورة وبالتالي بمكن حساب درجة التعريض المطابق. ومهما يكن، فان جاما تعتبر هامة للمصور كمقياس لمدى كفاءة المواد الحساسة التي يتم إظهارها . ففي حالة جاما المتخفضة ، فإن تغييرا بسيطا في التعريض سوف ينتج عنه تغيير بسيط في الكثافة ، بينها في حالة جاما العالية ، فإن نفس التعريض البسيط سوف ينتج عنه تغيير كبير في الكثافة . وعدديا ، فان جاما (٧) تساوي مُلامِس الزاوية التي تتكون من الخط المستقيم الذي هو جزء من منحني التباين والإحداث السيني (الخط الأنقى أو خط السينات), وببساطة فإن جاما هي مقياس لخاصية تباين الفيلم. وهي درجة ميل الخط

« جارالد » garalde

فئة من الأسطح الطباعية type face يكون فيها محور منحنيات الحروف ماثلا ناحية اليسار . والتباين بين ثخانة الحروف النسبية هنا أكثر وضوحا منه في حالة حروف serifs معقوفة ، كما أن ذنّابات السيقان الصاعدة ascenders للحروف أن ذنّابات السيقان الصاعدة Aldus and Garamond التي انتجها Aldus and Garamond والتي كانت تسمى سابقا : السطح الطباعي القديم old fase ومن هذه الأسطح :

« جارا موند » garamond

. Bembo, Caslon and Vendome

حرف طباعي قديم (راجع: old face) ذو شكل جذاب، أشتق إسمه بعد صانعه Claude للحروف، أول فرنسي قاطع للحروف، أما حروفه المائلة فقد أشتقت من الحروف الألدينية المائلة المائلة. Aldine italics.

see also; type face.

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWX abcdefghijklmnopqrstuvwxyzabcdefghijkl

Garamond Old Style Italic
Garamond Old Style Italic
Garamond Bold
Garamond Bold Italic
Garamond Book Roman
Garamond Book Italic
Garamond Ultra Roman
Garamond Ultra Italic

المستقيم الذي هو جزء من منحني التباين ، والذي يمثل درجة تغيير الكثافة في مقابل لوغاريتم التعريض .

see also: contrast.

مقیاس جاما gammeter

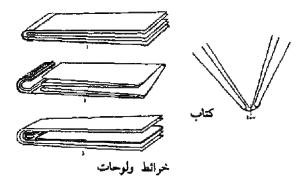
مصطلح في التصوير يعني نموذج معايرة شفاف مدون عليه علامات عيارية إذا وضع على منحنى الحساسية فإنه يحدد بالضبط معدل ميل الجزء المستقيم من منحني الحساسية .

ورق ياباني « جامبي » تعني في صيانة الورق ، ورق ناعم الملمس ورقيق يستعمل كفرخ يحمي وجه الوثيقة أو المادة المطبوعة التي ليس لها اطار بجميها .

G & E see exchange department

مثقبة مستئسخة amgpunch مثقبة مستئسخ البطاقات المثقبة على مجموعة من البطاقات .

مخطط غانت خطط غانت خطط يستعمل لتعيين تفاصيل آخر المواعيد المقررة الإنجاز الأعمال .



فجوة في مجموعة ، من الدوريات عادة أو محاضر فجوة في مجموعة ، من الدوريات عادة أو محاضر الحلسات تصدر بانتظام . أو فجوة في المعلومات المسجلة على شريط ممغنط أو فترة زمنية بين الإشارات المرسلة عبر القناة .

بأبخرة النوشادر (راجع: diazo).

gate see film gate

ورقة مطوية gatefold

صورة ، خريطة أو أي مادة أكبر من صفحات المطبوع الذي تجلد فيه ، وعلى ذلك يجب فردها عند الاطلاع عليها (مصطلح أمريكي).

see also: folded leaf, folding plate, throw out

ا ـ تجميع عملية تجميع وترتيب الملازم التي تؤلف كتابا ، فبل خياطتها (راجع : sewing).

section, signature : ملزمة (راجع gathering plan see blanket order

gauffered edges

حواف مطعمة بزخارف

حواف أوراق الكتب المذهبة التي زينت بأختام ساخنة لبصم شكل صغير متكرر . كان هذا الأسلوب شائعا في القرنين السادس عشر والسابع عشر .

يسمى أيضاً : chased, gauffred, goffered .

نفایات نفایات نفایات

بيانات ناتجة عن عمليات معالجة سابقة وغير ذات فائدة حاليا . تسمى أيضاً : hash .

garbage in, garbage out (GIGO) نفایات داخلة ، نفایات خارجة

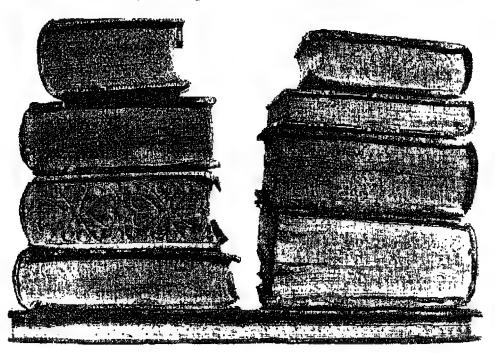
تعبير عامي يعني أن نخرجات تجهير البيانات تكون ذات جودة تعادل دائها درجة جودة المدخلات.

خطأ . تحريف الذي يغير رسالة عن عمد أو عن غير عمد بحيث تصبح صعبة الفهم .

فقاعات غازية فقاعات تدفع المستحلب لأن ينفصل عن الدعامة فقاعات تدفع المستحلب لأن ينفصل عن الدعامة (راجع: base) أثناء تحميض الفيلم. وقد تحدث الفقاعات ثقوبا بحجم سن الدبوس في الفيلم السالب.

Gascon see le Gascon style

تحميض غازي تحميض غازي gaseous development تحويل الصورة الكامنة إلى صورة مرئية باستخدام عامل على شكل بخار، مثل إعداد مواد الدبازو



مجموعة من كتب القرن السادس عشر ذات الحواف المزخرفة

تطعيم بزخارف زخرفة حواف الكتب المذهبة والمجلدة بأختام ساخنة.

تسمى أيضاً: chased edges, goffered edges

مقياس الفورمة. محدد قياس و gauge في الطباعة، شريط معدني أو خشبي ذو حز يستعمل لتحديد الاطوال الصحيحة للصفحات أو عرض الهامش.

تسمى أيضاً: forme gauge.

Gaussian distribution see normal distribu-

شاش شاش بالتحمل في التجليد والترميم.

جريدة. جريدة رسمية gazette
سجل بالأحداث العامة التي تنشر دورياً. جريدة أو
صحيفة أحداث. مطبوع تصدره الحكومة أو
الجامعة لنشر معلومات رسمية، أو قرارات أو
بلاغات.

ممجم جغرافي تختلف فيه طول معلومات الوصف معجم جغرافي تختلف فيه طول معلومات الوصف الجغرافي أو التاريخي أو الإحصائي .

g.e. see gilt edges

إدارة بالمستئات إدارة بالمستئات أسطوانة، أو عجلة أو عمود دوران له أسنان تُعَشَّق مع أسنان أخرى مشابهة في الشكل والحجم والمسافات لتحريك صينية جهاز أسطوانات الفونوغراف.

جيلاتين عبرواني يوجد في الجلود والعظام والمفاصل، بروتين غرواني يوجد في الجلود والعظام والمفاصل، يحكن استخلاصه بواسطة الماء المغلي (قد يحمض قلبلًا بحمض الهيدروكلوريك). يختلف عن الغراء في نقاوته وفي العناية التي يجب مراعاتها عند صنعه.

gelatin-dye-transfer

استنساخ الصور الجيلاتينية

عملية نقل الصور باستخدام ورق مغطى بمستحلب جيلاتيني حساس للضوء، يحتوي على صبغ (يسمى الأصل على ورق أبيض حيث تنتقل العبورة الجيلاتينية الصبغية التي لم تتصلب أثناء التعريض والتحميض الى الورق الأبيض.

تسمى أيضاً: dye transfer process.

see also: transfer process, Verifax.

طبعة جيلاتيئية طبعة جيلاتيئية (راجع: الحر للطباعة الضوئية الجيلاتينية (راجع: collotype process

gelatin process see collotype process
gelatin transfer process see gelatin-dyetransfer

geneal, see genealogical

يُسَيِي genealogical (geneal.) خاص بسلسلة النسب (راجع: table

جدول أنساب شخص أو مجموعة من الأشخاص في شكل جلول أو رسم تخطيطي بحيث يتابع أجيال الأسرة أو القبيلة.

genealogical tree شجرهٔ نسب (genealogical table: راجع)

مستخلص عام abstract (راجم: abstract).

general bibliography see bibliography (1)
general catalog see public catalog

تصنيف المعرفة general classification تصنيف ترتب فيه جميع فروع المعرفة ـ العالم المرثي والعالم غير المرثي ـ في ترتيب منطقي .

المادة. مثل التسجيل الصوتي.

see also: specific material designation.

general purpose computer حاسب للأغراض العامة

حاسب مصمم بعيث يمكن إستخدامه في معالجة نوعيات مختلفة من المسائل (إدارية وتجارية وعلمية .all purpose computer اللخ). يسمى أيضاً see also: dedicated computer, special-purpose computer.

general purpose program

برنامج ذو غرض عام مجموعة من التعليات تستعمل لأغراض عامة.

general record group

وحدة أرشيفية متكاملة عامة وحدات أرشيفية تنشأ في الإدارات التنفيلية وعدد من الإدارات التنفيلية وعدد من الإدارات المستقلة كاستعبال عملي لمفهوم المتكاملة الأرشيفية (راجع: fonds) وهذه الوحدات تحتوي على وثائق رئيس الإدارة أو القسم أو الهيئة ووثائق الوحدات الأخرى المتعلقة بأمور مثل خزانة الدولة وشؤون الأفراد.

ويبدأ اسمها عادة بد:

General Records of...

see also: collective record group, fonds.

general records schedule

جداول المجموعات الأرشيفية العامة جدول ضبط الأرشيف، يسمى أيضاً: general . schedule . وهو يتحكم في حفظ واستهلاك الوثائق الشائعة في عدة هيئات ومكاتب.

إحالة وأنظر أيضاً التي تحيل القارىء الى عدد من الرؤوس التي يوجد تحتها مداخل لموضوعات متخصصة. وهذه تستعمل غالباً لعدم تكديس الفهرس أو الكشاف بعدد من الإحالات المتخصصة أو المحددة. تسمى أيضاً: general cross

مجموعة عامة عموعة عامة تطاع، يكوّن أغلبية المجموعة المكتبية، حيث يؤلف لب المواد في أي مكتبة لتمييزه عن المجموعات المخصصة المرضوعية المعزولة أو المجموعات المخصصة لمجموعة عميزة من القراء.

general cross-reference see general reference

القسم العام القسم العام التصنيف المخصص للكتب التي القسم الرئيسي في التصنيف المخصص للكتب التي تعالج موضوعات كثيرة مثل، دواثر المعارف، أو الجرائد، والتي لا يمكن وضعها في قسم بعينه.

general information reference إحالة إلى الموضوع العام

إحالة وانظر أيضاً، في الفهرس من الموضوع المتخصص الذي لا توجد مطبوعات تحته إلى موضوع عام يشتمل على الموضوع المتخصص.

تعميم
تعميم
عملية افتراض صحة شيء، ومن ثم تعميمه عل
فصل أو مجموعة، بناء على دراسة إحصائية أو أي
حفائق مبنية على الدراسة أو الملاحظة.

مكتبة مركزية/عامة مكتبة مركزية/عامة المكتبة لا تقتصر مجموعاتها على معالجة موضوع متخصص بالذات.

المكتبة الرئيسية في مدرسة إبتدائية. تسمى أيضاً: المكتبة المركزية (راجع: central library).
 المكتبة الرئيسية في نظام للمكتبات بالجامعة (مصطلع أمريكي).

٤- هيئة تتعهد بتشغيل الوظائف المكتبية على مستوى الولاية ، كيا تقوم بإدارة مجموعات مكتبه الولاية العامة (مصطلح أمريكي).

general material disignation (GMD) التحديد المام للهادة.

الدلالة أو التسمية العامة للبادة عبارة تدل على الصنف العام الذي تنتمي إليه

جيل

تسمى أحياناً: قسم المؤلفات العامة (راجع: generalia class).

يولّد يكوّن يولّد يكوّن يولّد يكوّن، أو يحدث، أو ينشىء. مثال ذلك توليد أرقام عشوائية آلياً بواسطة الحاسب، أو توليد معلومات فرعية لازمة لإحدى الحاسبات من رموز إجالية.

generation

١- احدى المراحل المتعاقبة في الاستنساخ الفوتوغرافي للأصل. والجيل الأول هو الفيلم الأصلي الموجود بالكاميرا ثم ينتج عنه الجيل الثاني، وهكذا. ومن الجيل الثاني، ينتج الجيل الثالث، وهكذا. (واجع: generation, Nth).

٢- تعريف بمراحل تطور الحاسبات. فقد استعمل الجيل الجول الأنابيب المفرغة، واستعمل الجيل الثاني الترانزستور، أما الجيل الثالث (الحالي) فيستعمل الدواثر المتكاملة integrated circuits.

رقم الجيل الفوتوغرافية من الأصل. فمثلًا، رقم الأجيال الفوتوغرافية من الأصل. فمثلًا، الجيل الثاني هي نسخة من الجيل الكاميرا)، والجيل الثالث هي نسخة من الجيل الثان، وهكذا.

طبع الاجيال generation printing الاحيال لعمل إستخدام نسخ مأخوذة عن الفيلم الأصل لعمل نسخ إضافية.

see also: generation, Nth.

اختبار عدد الأجيال عكن الإستنساخ وسيلة لتحديد عدد المرات التي يمكن الإستنساخ من نسخة ميكروفيلم مستعملة. وفي هذا الاختبار تستنسخ نسخ متعاقبة حتى تنتج نسخة لا يمكن استخدامها. وهذا يحدد المدى المرتقب للنسخ من ذلك النوع من الميكروفيلم.

reference, information entry, multiple reference see also: cross-references, specific reference.

روتين رئيسي عام ala general routine معلومات عامة معبر عنها بلغة الحاسب، تستخدم في حل مجموعة كاملة من المسائل.

general schedule (archives) see general records schedule

general search see hierarchical search

مدخل ثانوي عام general secondary مدخل ثانوي عام مدخل لشخص أو هيئة لا يمكن تحديد مدى إتصاله بالمطبوع المفهرس في رأس البطاقة باستخدام تحديد متخصص، مثل المحرر، النظم، الخ.

general special concept

مفهوم الخاص العام

تفريع الموضوع طبقاً لخاصية تطبيق عامة على تفريعات أخرى مبنية على خواص مختلفة، مثلاً: تقسيم الأمراض، الأمراض، مثل أمراض الكبد.

general system theory

نظرية النظم العامة

نظرية النظم العامة العضوية المستخدمة والتي تحمل خصائص معينة مثل: التنظيم .. التوازن الديناميكي .. التنظيم الذاتي .. الغائية (الهدف من الشيء) .. الخ. والهدف الاساسي من هذه النظرية هو النمو والارتقاء بالنظم العامة.

عنوان شامل العنوان الذي يتألف من عدة العنوان الذي يعطى للكتاب الذي يتألف من عدة أعمال سبق نشرها منفصلة والتي تسمى صفحات عناوين فرعية.

مؤلفات/ أعمال عامة general works تستعمل في التصنيف للدلالة على الكتب ذات الطبيعة العامة، أي التي تعالج موضوعات مختلفة.

generator, random number مولّد أعداد عشوائية آله أو برنامج لتوليد أعداد عشوائية ضمن مدى محدد.

generic

نوعي. جنسي. شامل. عام متعلق بجنس أو فئة من الأشياء المتعلقة ببعضها.

ترميز نوعي ترميز نوعي التصنيف، يعني تكويد الواصفات بطريقة تسمح بالإحتفاظ بالاتصال النوعي، مثل التكويد بأرقام تصنيف هرمية أو باستخدام صفات، مع استبدال كل واصف بمجموعة من صفاته.

واصف نوعي واصف راجع: descriptor) متصل مصطلح واصف (راجع: descriptor) متصل بجنس أو فئة من الأشياء المتعلقة ببعضها.

علاقة نوعية generic relation

العلاقة بين الجنس (راجع: genus) والنوع (راجع: species).

٢- العلاقة بين مصطلح في فئة موضوعية وبين مفردات تلك الفئة، حيث تتميز تلك المفردات بخصائص معينة يجددها ذلك المصطلح.

٣. العلاقة بين أنسام التصنيف في سلسلة من الأقسام الفرعية، حيث يحتوي كل عنصر في السلسلة على العنصر التالي له.

إلى التصنيف العلاقة بين مفهومين أو قسمين في التصنيف عندما يكون أحدهما هو الجنس والآخر هو النوع.
 see also: relation.

بحث عام وeneric asearching البحث عام الله عن المواد المكشّفة، عندما تشتمل الآلة على «وحدة ذاكرة» والتي سوف تمسك

بالإحالات إلى الأفكار المتصلة وتبحث تحت الرؤوس الواسعة وليس تحت الرؤوس المتخصصة التي تم تكشيف الوثيقة تحتها.

مصطلح شائع مصطلح شائع كلمة مفردة تشكل جزءاً لازماً من مصطلح مقيد (راجع: bound term) في التكشيف.

see also: collateral term.

إنجيل جنيف Geneva Bible

ترجية انجليزية للإنجيل، قام بها:

Wittingham, Anthony Gilby, Thomas Sampson وآخرون، وقام بطبعها Rouland Hall في جنيف، عام ١٥٦٠. ولم يصدق عليها رئيس الأساقفة في كانتربري. وطبع للجمهور في لندن عام ١٥٧٦ أول طبعة انجليزية منها. وحيث أنه كان أول إنجيل انجليزي يطبع بالحروف الرومانية فقد ساعد جمهور القراء في تعريفهم بالحروف الرومانية. وحيث أنه ورد في الاصحاح الثالث 7 Genesis iii. وحيث خاطا أوراق شجر التين في بعضها وصنعوا لأنفسهم بناطيل وحداده فقد سمى إنجيل البناطيل البناطيل المهدود البناطيل المهدود النالث Breeches Bible

إسم شائع للمؤتمر العالمي لحقوق النشر.

Copyright, International : راجع)

إتفاق ودى Gentlemen's agreement

راجع : fair use)

.species

جنس في النصنيف، قسم، أو مجموعة من الأشياء بمكن تقسيمها إلى مجموعتين فرعيتين أو أكبر تدعى أنواع

see also: predicables, five.

خط جيوديسي خط جيوديسي اقصر خط بين نقطتين عند قياسه على أي سطح معين مشتمل على هاتين النقطتين مثل سطح الأرض.

أطالس جغرانية geographical atlasses

مدخل جغرافي geographical entry الإسم الذي يطلق على مداخل الفهرس للكتب الطبوغرافية أو الأدلة الجغرافية والتي تدخل تحت إسم المنطقة التي تعالجها.

أرقام جغرافية geographical numbers الأرقام التي تضاف إلى رموز التصنيف لترتيب الكتب ترتيبا جغرافيا . وهذه الأرقام توجد في جداول خاصة في خطط التصنيف .

see also: area table.

geological survey maps خرائط المساحة الجيولوجية

geographic area codes

تقنينات المناطق الجغرافية

تقنينات البلاد والمناطق الجغرافية بغرض توحيد اسيائها والتعامل معها عن طريق رموزها بواسطة الأفراد أو الهيئات (وهي مهمة في بنوك ومراصد المعلومات).

تقسيم جغرافي geographic division تقسيم جغرافي تفسيم تغريع في تصنيف أو في رؤوس موضوعات مقسم بالبلدان أو المناطق، أو الأقاليم المحلية.

see also: area table.

geographic filing method أسلوب الترتيب الجغرافي

ترتیب المواد ، أو المداخل في فهرس ، أو قائمة أو ببلیوجرافیة ، طبقا للأماكن ، سواء كان بإسم المكان أو طبقا لخطة تصنیف جغرافیة ، وكذلك فإن الترتیب الفرعي سیكون بالمكان (سواء كان ذلك

هجائيا بإسم المكان أو طبقا لتصنيف معين) في أي طريقة للترتيب . وقد يكون الترتيب الهجائي بالأسهاء المحددة للأماكن .

geogrphic subdivision

تقسيم فرعي جغرافي

١ - تعني في التصنيف ، التقسيم الفرعي لقسم بناء
 على الترتيب الجغرافي (منطقة ، بلد ، ولاية ،
 مقاطعة ، الخ .).

٢ ـ إمتداد رأس المرضوع بإضافة رأس موضوع فرعي حيث يحدد المكان الذي تقتصر عليه معالجة الموضوع . يسمى أيضاً : ,local subdivision.

see also: direct subdivision, indirect subdivision.

هندسي geometric

مجموعة من الأسطح الطباعية الخطية ، أي اللاذنابية (راجع : lineal) والتي تكون على شكل دوائر أو مثلثات أو أية أشكال هندسية وتكون خطوطها دائيا منفردة (راجع : mono line)

Geo-Ref (Geological Reference File) ملف المراجع الجيولوجية

ملف إستناد مقروء آلياً يغطي الإنتاج الفكري في العالم في مجال العموم الأرضية . أنتجه ويقوم بحفظه المعهد الجيولوجي الأمريكي Geological Institute .

Germanic handwriting

الكتابة الخطية الجرمانية

كتابة خطية ظهرت قبل الملك شارل الأول ملك إنجلترا والتي كانت محدودة في الزمان والمكان ، من القرن التاسع . وكانت أسلوب الكتابة القومى التي ظهرت بعد إنحلال

gift binding

تجليد للإهداء. تجليد بالجلد

أي كتاب مجلد بالجلد لتقديمه كجائزة مدرسية أو جزء من طبعة مجلدة بالجلد بناء على طلب الناشر لتوزيعه كهدية من الناشر.

giftbook see keepasake

بطاقة هدية معدية ، وهو يقابل بطاقة أمر التوريد التي تعمل للكتب المشتراة .

سابقة معناها ألف مليون giga-(راجع : G).

جيجا بايت غيم يتعلق بالتخزين ، الجيجا بايت تساوي ١٠٧٣٧٤١٨٢٤ بايت ، (راجع : G).

بليون هيرتز gigahertz بليون هيرتز (راجع : hertz).

GIGO see grbage in, garbage out

gild يُذَمُّب يدويا gild by hand يُذَمُّب يدويا تذميب

فن قديم عرفه المصريون القدماء واستعمله أقباط مصر قبل الاسلام في زخرفة أغلفة الكتب بتزيينها بصفائح من الذهب. وكان المسلمون يلصقون صفائح الذهب وهي ساخنة على أغلفة الكتب المصنوعة من الجلد كما استخدموا كذلك ماء أو مداد الذهب وهو محلول يتكون من برادة الذهب الممزوج بالماء والصمغ وعصير الليمون.

gilding in the press

تذهيب في المطبعة

الإمبراطورية الرومانية وكانت تطورا للخط اللاتيني المتصل .

see also: cursive, handwriting.

get en mol see jete' en moule

يكدس ١ ـ يعد «الطبعة» في مساحة إقل من المساحة المقدرة .

٢ ـ بعد الحروف ملاصقة لبعضها ، أو يعدّها بطريقة تجعلها تشغل المساحة المطلوبة عن طريق إستخدام مسافات قصيرة جدا بين الحروف .
 ghost see bibliographical ghost

خيالات. صور شبحية عبالات. صور شبحية ١ ـ خيال أو عدة خيالات طبق الأصل من الجسم الذي يصور تظهر نتيجة الإنعكاسات على سطح عدسة الكاميرا.

٢ - صورة مزدوجة على شاشة جهاز التلفاز أحدها يكون ظل الصورة الأصلية على بمينها أو يسارها ، تنتج عن الإرسال المتعدد الممرات حيث تصل الإشارة المنعكسة المتحركة فوق أحد الممرات الطويلة متأخرة قليلا عن الإشارة المطلوبة , ويرجع ذلك في الغالب إلى التلال والمباني الكبيرة التي تعترض عمر الإرسال .

۳ _ مصطلح ببليوجرافي (راجع : bibliographical).

الكاتب الظل الكاتب الظل الكاتب الذي يؤلف كتابا أو يجهزه لشمخص آخر مرموق ليكون سيرة ذاتية أو مقالة للخص الأخر.

كتاب عملاق كتاب عملاق البعد، الواح كرتون ذات حجم كبير، ثلاثية البعد، مصممة بهدف عرض كتاب.

see also: blow-up

gift and exchange department see

تذهيب الحواف غير المقصوصة

تذهيب حواف الكتاب التي لم تقطع أو التي قطعت قطعا غير مصقول . وهي معرضة لالتصاق الأتربة بها بعكس الحواف المقطوعة قطعا ناعيا . وكان ذلك الأسلوب شائعا في فرنسا في القرن التاسع عشر .

see also: marbling under gilt, rough gilt edges, solid gilt.

جوانب مُذَهَّبَة gilt sides

gilt top (g.t., g.t.e, or t.e.g.) قبة مذهبة

تشير إلى الحافة العليا من الكتاب التي تم قصها وتنعيمها ثم تذهيبها ، أما بقية حواف الكتاب فإنها تقص فقط . تسمى أيضاً : top edges gilt .

see also: edges, gauffered edges, solid gilt.

gridle book كتاب مُمنَّطَق كتاب كان يستخدم في العصور الوسطى وبداية



كتاب ألمانى ممنطق من القرن الخامس عشر

الطباعية ، يتميز بعدم وجود ذنابات ، ولهذا يعرف باسم «Gill sans» أي جل بلا ذنابات . وقد صمم Gill نوعين من الحروف

(جوانا: Joanna) (۱۹۳۰)، (بِسْرِبَتُوا: بِرِبْرِبِتُوا: Perpetua) (۱۹۳۹). والنوع الأخير واسع الإنتشار. وفي عام ۱۹۳۶ صمم حرفا طباعيا خاصا لكتاب Sterne's Sentimental Journey الذي نشره في نيويورك Limited Edition Club ، التي وكان هذا أساس حروف اللينوتيت (Pilgrim) التي ظهرت سنة ۱۹۵۳.

ولعيّنة من تلك الحروف (راجع : type face).

ذهب . ذهب أو أي شيء يشبهه ، يستخدم في التذهيب .

gilt back کعب مُذهّب حواف مُذهّبة gilt edges (e.g.)

حواف الكتاب التي تم قصها بالمقصلة ، ثم طلبت بأوراق الذهب ثم صقلت . والحواف المذهبة الحشنة هي تلك التي تم قصها بالمقصلة وطلبت بأوراق الذهب ولكنها لم تصقل .

والحواف قد تزين برسوم مضلعة أو مشجرة بعد التجليد .

see also: edges.

تذهيب زيادة تزيينه بالذهب أكثر من المعتاد .

gilt in the round

مُذَهّب بعد تدوير الكعب

كتاب ذُهّبت حوافه الأمامية بعد تدوير كعبه ، وتظهر حافته الأمامية كسطح صلد مذهب .

gilt in the square

مُذَهِّب قبل التدوير

كتاب ذُهّبت حوافه الأمامية قبل تدوير كعبه مما ينتج عنه أن تظهر الملزمتان الأولى والأخيرة وكأن حوافهها بيضاء .

عصر النهضة يُثبّت عليه غطاء إضافي لوقايته . وكان الغطاء يصنع من الجلد الرقيق بطريقة تسمح للكتاب بأن يتدلى من نِطَاق أو رباط الوسط الذي كان يتمنطق به رهبان العصور الوسطى .

الإسم الأول/الشخصي الأسم الشخص وذلك الإسم الشخصي الذي يتسمى به الشخص وذلك لتمييزه عن أعضاء الأسرة أو القبيلة الواحدة.

رموز ج. ك. د رموز ج. ك. د Gordon-Kendall-Davison التي تستعمل في وصف الصبغ الكيميائية .

Birmingham notation .

glaire or glaire

آح (بياض البيض). طلاء يحضر بالآح مادة لاصقة (تصنع بتسخين بياض البيض والخل أو الماء) تستعمل كهادة غروية للإحتفاظ بالذهب في تشطيب وتذهيب حواف الكنب.

glair patterned edge

حافة مُزوَّقة بميناء الآح

(في الطباعة)

glare بهر . توهيج glass flats see flats

دليل زجاجي دليل زجاجي قضيب شفاف مصنوع من زجاج البصريات يستعمل لتوجيه الوثائق خلال حقل الرؤية في كاميرا الميكروفيلم .

معتم ۱ - ورق مُزَجِّج صقیل (راجع: Glassine).

٢ ـ مادة تصف شفافة تستعمل لتخزين الميكروفيلم
 قصير الأجل .

٣ مادة تستخدم لحماية وحفظ اللصوق على بعض أنواع البطاقات ذات الفتحة. وكنوافذ للمظاريف، وجاكيتات الكتب.

see also: protection sheet.

ورق جلاسين ورق جلاسين ورق يتم الحصول عليه من لب مضروب ضرباً قوياً ثم يصقل صقلاً عتازاً. يكون هذا الورق نصف شفاف، كما قد يكون ملوناً أو معتماً. وفي جميع الاحوال يكون غير منفذ للدهون، ووجهاه شديدا النعومة واللمعان.

جلد مراكشي مُلمَّع glazed morocco جلد مراكشي، تنعم حبيباته بصقله لإحداث مظهر لامع.

see also: crushed morocco.

see also: flip.

ورق ملمع ورق ملمع ورق أكتسب سطحه لمعة بأية وسيلة من وسائل التجفيف أو العمليات المكانيكية.

والعجميع المستبدال كلي / شامل واستبدال كلي / شامل المستبدال كلي / شامل المبيانات، تغيير خيط معين من الرموز كلها ظهر في اي مكان، أو كلها ظهر في مفهوم معين، في مرصد البيانات، وذلك من شكل قديم أو غير صحيح إلى شكل صحيح



شرح أو تعليق بالهامش يوضيح أو في المخطوطات القديمة، يكون عبارة عن توضيح أو تفسير كلمة أو تعبير، يوضع في الهامش أو أعلى السطر. وكذلك تستعمل لتوضيح نص أجنبي أو نص يصعب فهمه.

see also: side note.

glossarial index كشاف مشروح كشاف لكتاب يعطى وصفاً أو تعريفاً للكلمة المكشفة وكذلك رقم الصفحة التي وردت فيها. glossarist see glossographer

glossary

قائمة شرح المصطلحات. معجم الالفاظ 1- قائمة هُجائية بالمصطلحات الغربية، أو التي لا تستَعمل، أو الجدلية، أو الجدلية، الخ. المتعلقة بحقل موضوعي، مع تعريفها وشرحها.

 ٢- مجموعة من المترادفات المتساوية في لغتين أو أكثر.

شارح. معلق. مفسر على glossator كاتب أو معلق، يفسر نصوص القوانين المدنية والكنسية، خصوصاً في العصور الوسطى.

gloss ink حبر لامع

حبر يحتوي على مقدار معين من ورئيش راتينجي معالج بطريقة خاصة. يستعمل عادة في طبع الأغلفة وغيرها من المطبوعات الجذابة. ويطبع هذا الحبر على نوع مخصوص من الورق حيث يجف بسرعة وبدرجة عائية من البريق واللمعان مع أقل قدر من التغلغل خلال مسام الورق.

glossist see glossographer

شارح. معلق. مفسر معلق. مفسر معلق. مفسر كاتب يفسر النصوص أو يعلق عليها يسمى أيضاً: glossarist, glossist, glottographer

see also: glossator.

glossography

كتابة الشروح. تجميع معاجم الألفاظ كتابة الشروح والتعليقات أو تجميع قوائم شرح المصطلحات.

glossy

لماع. صفيل

glossy coated paper

ورق مطلي/كوشيه لماع

طبعة قوتوغرافية لامعة طبعة مهمة عند عمل الكليشيهات الظلية. وهي تجهز على ورق بروميد ناعم لماع يوضع على لوحة معدنية ساخنة أو لوح تصوير حديدي ناعم جداً أو لوح صلب أو بلاستيك وهو ما يستعمل حالياً بكثرة على شكل أسطوانة تسخن بالكهرباء تدور باستمرار اثناء التجهيز.

تسمى ايضاً: ferrotype.

glottographer see glossographer

تغرية كعب الكتاب سواء بعد الخياطة أو عملية تغرية كعب الكتاب سواء بعد الخياطة أو كبديل للخياطة، وقبل تلبيس الكتاب في جلدته.

is display نقش نافر أن الطباعية التي تنحت بالأزميل. من الشكال (Albertus, Augustea and Latin). مذه الاشكال

glyphography

تصوير بالنقش أو الحفر التصوير بالنقش على ألواح نحاسية مغطاة بطبقة من الشمع ثم تعفيرها ببودرة الجرافيت الإنتاج سطح طباعي مجلفن electrotype.

GMD see general material designation

جلد ماعز جلد ماعز أحسن أنواعه هي تلك الواردة من نهر النيجر أحسن أنواعه هي تلك الواردة من نهر النيجر وشرق البحر الأبيض المتوسط، ومراكش، ويسمى المكان الوارد منه، مثل، Levant, Morocco. وoffered edges see gauffered edges

تستعمل ويتم إختيارها ككلمات دالة (راجع: keyword) في التكشيف الآلي.

see also: stop list

gone to bed see gone to press

أرْسِل الى المطبعة أرْسِل الى المطبعة اصطلاح يستعمل للإشارة إلى أن الفورمات أو الإلواح أرسلت للطبع وأن الوقت متأخر جداً لعمل تصحيحات أو تعديلات إلا إذا كانت جوهرية جداً. وفي الجرائد، يستعمل اللفظ الشائع:

صالحة لاعادة الطبع تقال عن الحروف المصفوفة التي تم الطبع منها وحيث أنها سوف تستعمل فيها بعد فإنها سوف لا توزع وستبقى بحالتها كها هي.

حسن الموافقة مصطلح في الدراسات الإحصائية يعني درجة مصطلح في الدراسات الإحصائية يعني درجة التطابق بين مجموعة القيم المشاهدة ومجموعة القيم النظرية، أي بين التكرار المشاهد في العينة والتكرار المتوقع المستحصل من التوزيع النظري، والتي يتم قياسها وفقاً لبعض المعايير التي تعتمد على مربع الفروق بين القيم المشاهدة والنظرية، مثل اختبار مربع كاي (داجع: chi-square test).

الـ قطعة أرض صغيرة مثلثة مطبوع عليها قسم من الله ورقة أو بطاقة مثلثة مطبوع عليها قسم من خريطة العالم محصورة بين دائرتين من خطي الطول وتمتد الى القطبين، حيث يمكن لصق إثني عشر بطاقة أو أربع وعشرين بطاقة منها على كرة ليكون عندنا كرة جغرائية.

الإنجيل الأربعة الاولى من «العهد الجديد» أحد الكتب الأربعة الاولى من «العهد الجديد» المتحدثة عن حياة المسيح، وموته، وبعثه.

حروف قوطية صغيرة gothic minuscule أسلوب للكتابة الخطية، والذي عند نهاية القرن الثاني عشر إنحط من الأحرف الكارولينية الصغيرة إلى كتابة خطية تتألف من أحرف طويلة ذات زوايا

ذهب يستخدم في شكل أوراق أو رقائق لكتابة الحروف أو البصم على الكتب.

gold bronze inks see bronze inks

وسادة اللهب ألتجليد تستقر عليها لبادة يستعملها عامل تشطيب التجليد تستقر عليها ورقة التذهيب والتي يأخذ منها العامل القطع الصغيرة اللازمة لكل كتاب. واللبادة قد تحثى بورق نشاف أو تكون كلها من اللباد أو أي مادة مشابهة وتكون منطأة بالجلد.

أحبار مذهبة أحبار مذهبة gold inks

سكين قطع ورق الذهب سكين قطع ورق الذهب التجليد لتقطيع ورقة الذهب وهي على الوسادة (راجع: gold cushion) وتكون طويلة النصل، وحادة من كلا الحدين.

ورقة ذهب فرق حتى أصبح رقيقاً، إما يدوياً أو آلياً. يستعمله مجلدو الكتب في تذهيب حواف الكتب أو الكتابة عليها.

مختوم/مشغول بالذهب gold stamped كتاب على غلافه رسم أو تصميم مختوم بالذهب بواسطة خاتم .

see also: block (3), panel stamp, tooling.

بصم بالذهب على عملية بصم حلية أو شكل بأوراق الذهب على عملية بصم حلية أو شكل بأوراق الذهب على غلاف كتاب من الجلد عادة باستخدام أدوات ساخنة، حيث يتم إعداد الحلية أو الشكل أولاً بالبصم الساخن (راجع: blind tooling). وقد أصبح هذا الفن شائعاً في الكتب النفيسة في أوربا في أوائل القرن السادس عشر.

see also: tooling.

go list

قائمة السياح. قائمة المفردات المستخدمة في استرجاع المعلومات، قائمة بالألفاظ الهامة التي

حادة مدببة. وقد بنى عليها معظم الطباعين الأوبيين الأوائل حروفهم الأولى.

حروف قوطية حروف طباعية تشبه الكتابةالقوطية أستخدمت في طباعة الكتب في العصور الوسطى المتأخرة والخطوط القوطية تقسم إلى أربعة مجموعات:

 انصوص textura وبالألمانية textura وبالفرنسية lettro de forme أو الحروف القوطية (الكنسية المدببة).

Seuerine Luniverte

Textura' used in Fust and Schoeffer's Psalter, Mainz 1457.

لقوطية القديمة gothico-antiqua وبالفرنسية lettre de somme ، أي الحروف القوطية المدورة المسلطة .

laomedontea prina puir op Apollo atos Neptuni donu mercenariis operi Illis appe promisise mei iurasse phibet. Miror A

'Fere humanistica' used by sweynheim ad Pannartz at Subiaco, 1467. The sign at the beginning of the second line is an abbreviation of 'quod'.

٣) الحروف المستديرة العادية التي تستخدم في طبع
 النصوص rotunda.

٤) الحروف المتصلة bastard وبالفرنسية bastarda
 ويالألمانية . bastarda

وتسنعمل الآن بتوسع لتشتمل على جميع الحرف اللاذنابية (راجع : sans serif) ذات البنط الأسود الثقيل ، والحروف القوطية الكبيرة .

تسمى أيضاً : black letter

gotico-antiqua see fere humanistica

إذهب إلى تعليمة في لغة برمجة توجه الحاسب للخروج من تسلسل التعليمات الجاري ولبدء العمل على تسلسل تعليمات جديد عند نقطة معينة في التعليمات.

gouffered see gauffered edges

مِظْفار أزميل مقعر يستخدمه المجلّد كأداة تشطيب لإحداث خط منحني على جلدة الكتاب بجرة واحدة من الأزميل.

gouge index see thumb index

governing body of a library see board

وثيقة حكومية على حساب الحكومة أو بناء على مطبوع يصدر على حساب الحكومة أو بناء على تفويض رسمي من الدولة. ويستخدم اللفظ في الولايات المتحدة للدلالة على أي مطبوع ينشر في شكل كتاب أو دورية أو في شكل غير مطبوع ويحمل بياتات نشر تشير إلى الحكومة، سواء كانت حكومة فيدرالية، أو علية، أو أجنبية، أو دولية مثل اليونسكو الخ.

see also: government publication, official publication.

government documents depository

see depository library

مكتبة حكومية مكتبة عولها وزارة حكومية أو مكتب حكومي،

تمييزها بمجالها الفكري وعلاقاتها بالترتيب الحقيقي للطبيعة، في ترتيب متسلسل من الأعم إلى الأخص، وكذلك تضمين الفصول الأساسية في مشتقاتها بنفس الطريقة التي تعتمد بها العلوم المتخصصة على العلوم العامة.

ورجة grade

مصطلح في تصنيف المستويات الوظيفية المحددة للأفراد أو الوظائف داخل نظام التصنيف العام للوظائف. والوظائف التي تخصص لها درجات متساوية تشترك في مستوى المسؤولية ومدى صعوبة الأعهال واحتياجات التأهيل، ومدى الراتب.

gradient, average see average gradient

مكتبة الدراسات العليا graduate library المكتبة المركزية التي تحتوي على مجموعات البحوث وتؤكد على خدمات طلبة الدراسات العليا وهيئة التدريس.

graduate reading room

صالة مطالعة الدراسات العليا . صالة خاصة في مكتبة جامعية قاصرة على إستعال طلبة الدراسات العليا . وقد تحتوي على مواد مكتبية متعلقة بدراستهم كما أنها قد توفر خلوات للبحث (راجع: carrel).

grain

1. إتجاه الألياف, تجزّع. ترتيب حييي إتجاه معظم ألياف الورق المصنوع آلياً، وهو يوازي الحركة الأمامية للورق في ماكينة صناعة الورق. واستجابة الورق للطي والتقوس تكون عالية ومرنة إذا كانت على طول aiong أو مع with ألياف الورق. ويكون إتجاه الألياف في ورق الكتب موازياً لكعب الكتاب. وفي حالة ورق اللف، يكون إتجاه الألياف مذكوراً على لفة الورق وذلك بوضع خط الألياف مذكوراً على لفة الورق وذلك بوضع خط تحت البعد الذي يجري في عاذاته فرخ الورق أو بكلمة: iong or short.

أما الورق المصنوع يدويا فإنه قد يحتوي على نسبة ضئيلة جداً من التعريق وقد لايحـتوي على أي

وتقسم المكتبات الحكومية إلى ثلاثة مجموعات:

۱) المكتبات القومية ational libraries
۲) مكتبات الوزارات departmental libraries
۳) مكتبات محطات البحوث stations

مطبوع حكومي government publication أي مطبوع له طابع رسمي يصدر عن أي مكتب حكومي رسمي أو هيئة دولية منظمة، أو يحمل بيانات نشر تشير إلى الحكومة أو الهيئة، أو ينشر على حسابها، أو بموافقتهما.

see also: government document, offical publication.

حكومة (government) حكومة

ورق حريري ياباني ياباني يستعمل عادة كوصلة أو كمفصل لحماية الأشياء الورقية المثبتة في الكتاب.

G.P.O. (Government Printing Office)

مكتب الطبع الحكومي GRACE (Graphic Arsts Composing Equipment)

«جريس»

ماكينة جمع بالتصوير، تحول المعلومات من الشريط الممغنط الى صور طباعية كامنة على فيلم أو ورق تصوير حساس.

see also: MEDLARS.

grace period مهلة

مدة إضافية بعد تاريخ الاستحقاق تمنحها المكتبة للمستعيرين يمكن إعادة المواد المستعارة خلالها بدون دفع غرامة تأخير أو أي عقوبات.

gradation تدرج

درجة تغير كثافة الأصول والنسخ في التصوير.

gradation in speciality

التدرج في التخصص

في التصنيف، مبدأ دعا إليه Bliss، يتم بمقتضاه ترتيب العلوم والدراسات المتعددة والتي بمكن تعريق . ويعطي التوزيع العشوائي لتلك الجسيهات (الألياف) المظهر الكتلي المعروف بإسم التجزع أو التحبب (راجع : graininess) .

see also: aginst the grain, grain direction, machine direction, with the grain.

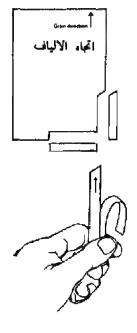
۲ _ حبیبات

بلورات هاليد الفضة في مستحلب الفيلم ، وهي جسيهات الفضة الدقيقة غير المترابطة على سطح الصورة . والفيلم المغطى بمستحلب ذي بلورات دقيقة من هاليد الفضة يسمى فيلم دقيق الحبيبات . fine-grain .

٣ حبيبات الفضة المجهرية الموجودة في المستحلب (راجع: emulsion) والتي تتحول اثناء عملية تحميض الفيلم، والتي تكون في مجموعات حبيبية، لتُكون الصورة على الفيلم.

إتجاه الألياف الورق ، وهو دائياً إتجاه تدفق عجينة الورق في ماكبنة تصنيع الورق .

see also: against the grain, machine direction, with the grain.



grained leather

جلد محبب

جلد مدبوغ تبرز حبيبانه الطبيعية (تكون ظاهرة على جانب الجلد الذي ينبت عليه الشعر) لأعلى . والتحبيب يمكن إنجازه بختم الجلد بألواح معدنية عفورة .

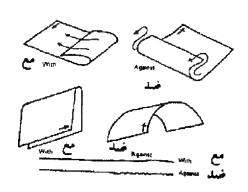
graininess

تحبب

عبب في الأفلام الفوتوغرافية المحمضة أو طبعاتها ينتج عن التوزيع العشوائي أي غير المتساوي للحبيبات التي تشكل الصورة ، والعيب ، الذي يكون جليا عند تكبير الصورة ، قد يظهر كنمط مكون من نقط صغيرة أو توزيع لوني غير متساو . وهذا النوع من التحبب هو خاصية كامنة تدرك بالبصر . وإن التقييم الموضوعي للتحبب يسمى درجة التحبب يسمى درجة التحبب يلم

قېيب. تجزيع . تعريق

١ ـ عملية إنتاج علامات التجزع الطبيعية على الجلد باستخدام لوح خشبي مغطى بالفلين وعند ضغطه أو جره على الجلد يمسك بقطع منه ويجذبها لأعلى .



٢ ـ أداة تسجيل .

٣ ـ يكتب أو يَرسم أو يصور .

رسم/ خط بیانی graph

يمثل برسم بياني

رسم بياني لبيانات عددية . والرسوم البيانية متعددة الأشكال وهي قد تكون على هيئة أعمدة اعمدة raphs ، أو خطبة متقطعة . circular graphs ، أو دائرية broken-line graphs .

إ ـ رسم تصويري تصويري عبيل ثنائي الأبعاد سواء كان معتها (غير شفاف) غييل ثنائي الأبعاد سواء كان معتها (غير شفاف) (مثل الرسم الإبتكاري والمستنسخات والبطاقات الومضية ، والصور الفوتوغرافية والرسوم الفنية) أو يراد عرضه أو مشاهدته بدون حركة بواسطة جهاز ضوئي (مثل الأفلام الثابتة ، والصور المجسمة والشرائح).

۲ ـ مكتوب . مرسوم . منقوش

تصويري: خاص بالفنون التصويرية، أو نقشي، أو فوتوغرافي، أو خاص بالحفر على المعدن
 أو الحجر أو الخشب.

٤ - طباعى : متعلق بفن الطباعة .

 مياني: متعلق بالرسوم أو الخطوط البيانية وما إليها.

٦ ـ كتابي : متعلق بالكتابة .

٧ - صورة أو رسم بياني أو خريطة يراد بها
 النمثيل أو التوضيح .

٨ ـ في حالة نماذج الأسطح الطباعية يعني أن
 الحروف لم تكتب ولكن رسمت .

قشيل بياني graphical presentation الرسوم والصور والأشكال الهندسية التي تعبر وتوضح البيانات بطريقة جذابة سهلة وفعالة كها

تساعد عل فهم واستيعاب قيم ظاهرة ما ، ومقارنتها ببعضها .

وسارسه بيسها.

٢ ـ فن إنتاج التجزيع الصناعي للجلد وذلك عن طريق ختمه بلوح معدي أو تمريره خلال أسطوانات ضاغطة محفور عليها الأشكال التي يراد تجزيع الجلد على شكلها.

وrain size حجم الحبيبات

فن التصوير المصغر ، درجة دقة حبيبات (راجع : grain) هاليد الفضة في المستحلب .

مكتبة أسطوانات - gramophone library اسطوانة الجرامفون gramophone record

قرص رقيق من البلاستيك يسجل عليه الصوت . يسمى في الولايات المتحدة phonograph record . وشائع بإسم القرص disc . (راجع: audiodisc).

رقم أسطوانة الجرامفون

gramophone record number

رمز، يتألف غالبا من حرف أو أكثر مع أرقام، يضعها منتج الأسطوانة على كل تسجيلة بغرض تعريف هويتها وهي تطبع على رقعة عنوان الأسطوانة.

grangerized see extra-illustrated

منحة حكومية منحة حكومية الله بالولاية أو الحكومة المركزية لمساندة مصاريف تشغيل مكتبة أو برامج أو

أنشطة معينة تقوم بها المكتبة . درجة التحبيب cranularity درجة توزيع الحبيبات على مادة فوتوغرافية تعرضت للضوء وتم تحميضها .

see also: graininess.

grapevine

١ ـ قنوات الإتصال غير الرسمية .

 تشرة غير رسمية لتعريف العاملين بما يدور حولهم من إشاعات وأخبار عن الافراد والعمل يصدرها بعض العاملين بالمؤسسة .

لاحقة معناها ١ ـ شيء مكتوب أو مرسوم . ٧_ فن الطباعة.

graphic, computer

رسم تصويري بالحاسب

graphic display see plotter

طول الترميز طول العلامات الرمزية التي تستخدم في خطة التصنيف. وبسبب شكل تلك العلامات فإنه يسهل تذكر تعاقبها في رمز التصنيف. والترميز الخالص (هو ذلك الترميز الذي يتكون من نفس العلامات يمني إما أن يكون أبجدياً أو رقمياً خالصاً) يسهل تذكره عن الترميز المختلط الذي يتألف من أرقام وحروف وعلامات خاصة.

graphics

١- فن الرسم البيان/الرياضي
 فن أو علم الرسم البيان. تستخدم كذلك كصفة
 كما في :

graphics computer-output microfilmer جـهـاز مخرجات الحاسب المكبروفيلية المرسومة.

٢- رسوم بيانية. صور فوتوغرافية.
 رسوم/رموز طباعية.

graphics COM

جهاز غرجات الحاسب الميكروفيلمية المرسومة

جهاز يقوم بتسجيل وطباعة الرسومات والأشكال في نظام نخرجات الحاسب الميكروفيلمية. computer-output microfilmer.

طرفية تمتاز بالقدرة على عرض الصور وكذلك الرموز.

جرافيت شكل من الكربون أسود طري تصنع منه أقلام الرصاص. grapho-

بادئة بمني: كتابة

دراسة الخط

دراسة للخط بوصفه تعبيراً عن شخصية كاتبة.
graphophone see phonograph

ورق بیان graph paper

ورق ذو مربعات للرسوم البيانية.

graph plotter see plotter

graticule

شبكة خطوط الطول والعرض

نظام من الخطوط يمثل خطوط الطول والعرض على الخريطة. لا يجب خلطها مع كلمة grid (شبكة) التي ترسم على الخريطة في زوايا قائمة لتحديد الأداد الفاتة مالمات ما المنابة

الأبعاد الثابتة والمواقع على الخريطة.

عاناً. عان

gratis

graver see burin

حفر غائر ضوئي مصطلح فرنسي يعني الحفر الغائر باستخدام مصطلح فرنسي يعني الحفر الغائر باستخدام التصوير الضوئي. تستعمل هذه الطريقة لطباعة كلمة، مثل الحفر الضوئي photogravure، الطباعة من سطح دائري غائرrotogravure. وهي كذلك اختصار لكلمة photogravure.

gravure machine

ماكينة طبع عن سطح غائر

أية ماكينة من ماكينات الطباعة من سطح غاثر. فمنها المسطح ولكن أكثرها الدوار (الروتاتيف) الذي يطلق عليه ماكينات الروتوغرافيور rotogravure.

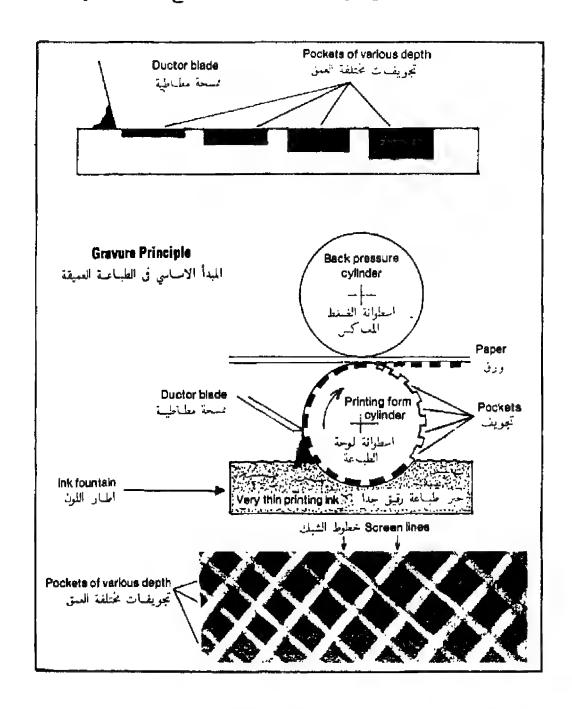
gravure printing

طباعة من سطح خائر

طريقة تعتمد على حفر السطح الطباعي بمنخفضات غائرة. وتطبع المناطق التي يراد أن تكون داكنة من منخفضات أكثر غوراً من المناطق التي لا يراد لها أن تكن داكنة. وتقوم سكين الإزاحة بكشط الحبر من الأماكن التي لا يراد طباعتها. وتتم الطباعة من سطح دائري باستخدام أسطوانات محفورة ويتم الطبع على ورق شربطي يسحب من على بوبينة ورق (لفة) لطبع الكميات الكبيرة نسبياً، أما

see also: intaglio printing.

gray scale
مقياس النغيات اللونية . مقياس الرمادية



مقياس مدرج مقسم عادة إلى ١٠ درجات متزايدة من الكثافة اللونية الرمادية على فيلم فوتوغرافي أو شريط ورقي لقياس مدى التألقات اللونية ذات

ماكينات الطباعة ذات السطح المسطح الغائر فانها تطبع أفرخ الورق التي يراد منها كميات بسيطة نسبياً.

المذكرة الخضراء Green paper

وثيقة تصدرها أي وزارة في الحكومة البريطانية . يكون لها غلاف أخضر . تنشر فيها مقترحات الحكومة في المسائل المختلفة لاستشارة الرأي العام في تلك المسائل أثناء تشكيل سياسة عامة بشأنها . وهدفها تحسين وسائل الإتصال بين الحكومة والشعب ، وذلك بدلا من تقديم عروض كيا في حالة المذكرة البيضاء (ن: White paper) .

الإنتاج شيه المنشور grey literature مواد شبه منشورة ، مثل التقارير والوثائق غير المنشورة رسميا أو غير المتاحة تجاريا والتي من الصعب تتبعها ببليوجرافيا .

شبكة . شبكية grid

١ - حلية تستعمل كثيرا في التجليد تتألف من خطين أفقين مع عدد من الخطوط الرأسية القصيرة وعلى الجانبين رسومات على شكل أوراق نبائية .
١ - تشير في الخرائط إلى النظام الشبكي الذي يوضع على الخريطة ثم يجال إليه من كشاف مرافق لتحديد مواقع البلاد والأماكن على الخريطة .
لايجب أن يختلط مع خطوط الطول والعرض على الخريطة (راجع : graticule).

see also: grid pattern

مساحة الشبكة مساحة الشبكة المساحة الكلية للميكروفيش الذي يحتويه محيط النمط الشبكي (راجع: grid pattern).

see also: Grid line, grid pattern.

محدد قياس الشبكة على أداة فحص تستخدم لتحديد موقع إطار على الميكروفيش بالنسبة للشبكة . يستخدم مع الميكروفيش عادة .

see also: grid pattern.

خط شبكي خط شبكي خط أفقي أو رأسي يجدد حافة الصورة على الميكروفيش .

النسب المتغيرة من اللون الأبيض والأسود ومقارنتها على ما يقابلها من درجات لونية على المقياس، ومن ثم يتخذ وسيلة لضبط الجودة في عمليات التصوير في حالة النُسْخ الإنعكاسي reflex copying، والنسخ الإنفاذي transmission copying، وإعداد السطح الطباعي والعلميات الطباعية.

ورق مقاوم للدهون grease-proof paper ورق مقاوم للدهون ورق خال من اللب الميكانيكي، له مقاومة عالية لنفاذ المواد الدهنية. يكتسب هذه المقاومة بالطرق الشديد الذي يعطي الورق مظهر ورق البرشمان النباتي (راجع: vegetable parchement paper).

great primer

إسم قديم لحرف طباعي ١٨ بنط تقريباً.

Greek fashion

أسلوب التجليد اليونان

اسلوب تجليد تكون فيه جلدة الكتاب ذات شرائط رأس (راجع: headband) ناتئة، يعني تبرز عن الواح التجليد في رأس وذيل كعب الكتاب ويستخدم هذا الأسلوب في الدول الغربية لتجليد الكتب اليونانية فقط.

خطة جرينوبي Emerson Greenaway الموريد بدأه Emerson Greenaway في المامة في فيلادلفيا Philadelphia Free Library على تتفق فيه المكتبات مع الناشرين للحصول على نسخة مبدئية من جميع الكتب التجارية بسعر إسمي في مقابل أن عناوين الكتب التي تختار للشراء يمكن أن تطلب قبل نشرها . والخطة مبنية على إفتراض أن المكتبة سوف تشتري عدة نسخ من إلكثير من الكتب .

الكتاب الأخضر تصدره الحكومة الإيطالية يسمى كذلك لأن جلدته خضراء.

see also: Blue Book.

فيلم مندي فيلم مندي أي فيلم لم يجفف جيدا بعد غسله .

المحدَّدة الفاتحة ، والذي أثر على زخرفة الكتب في القرنين التالين ، السابع عشر والثامن عشر . see also: Maioli style.



أسلوب تجليد جرولييه

عِجْرَى عِجْرَى المحزوز في قاعدة حرف طباعي قابل المجزوز في قاعدة حرف طباعي قابل المتحريك . يسمى أيضاً : حز الكعب heel nick ليس له أي إستخدام أو غرض في الطباعة (راجع الشكل تحت type).

see also: feet.

٢ - الحز الغائر الذي يجري على طول هامش الكعب أو الهامش الخلفي لجلدة الكتاب ، والناتج عن تكوين شفة أو حافة عند تدويره (راجع: backing).
 ٣ - الأكتاف التي تشكل على جانبي الكتاب أثناء تكعيبه (راجع: backing)، وذلك للسياح لألواح الكرتون بالإستقرار في تساوي مع الكعب عند

غط شبكي غط شبكي نسق مكون من خطوط أفقية ورأسية يقسم مساحة

الوعاء المصغر (ميكروفيش عادة) إلى إطارات . والشبكة تحدد ترتيب الصفوف والأعمدة .

see also: grid area, grid line.

إحالة شبكية grid reference موقع نقطة على خريطة يعبر عنه بحروف وإحداثيات فقط.

see also: grid.

شكوى . مُظْلَمة منظلَمة المحراء عملي في محيط العمل يتخذه موظف أو مجموعة من الموظفين تجاه موقف غير عادل أو فيه إقحاف أو تفرقة ، أو إستغلال ، وذلك بإبلاغ الأمر الى المشرف أو المدير أو لجنة التظلمات والشكاوي أو أية جهة مسؤولة .

جنة تظلّمات عندة الزملاء في مجموعة من الموظفين يختارها عادة الزملاء في العمل ، لتقوم في فترة معينة بالتحقيق في شكوى والمساعدة على إيجاد حل عادل لها .

إجراءات التظلم grievance procedure المحملية المحددة والنظام الذي يلتزم به الجميع داخل المؤسسة والذي يسمح للموظف أو مجموعة من الموظفين برفع شكوى وطلب حل لها .

grindnig see buakbone preparation

طرف القابض/بنسة طرف القابض/بنسة الطرف الأمامي لفرخ الورق الذي بمسك به القابض، في ماكينة الطباعة ، لسحبه إلى الأمام حيث يبدأ طبع الفرخ . ويتطلب مسك هذا الطرف ترك مسافة بيضاء على الفرخ بدون طبع ، وخاصة في الطباعة الليثوغرافية .

see also: lay edges.

الأسلوب الجرولييري Jean Grolier باسلوب التجليد الذي يتربط بإسم التجليد الذي تأثيره الفرنسي (١٤٧٩ ـ ١٥٦٥) الذي يعتمد في تأثيره على الشرائط الزخرفية الهندسية ذات الخطوط

المنحنيات .

أرضية

see also: neo-grotesque.

التثبيت . حتى يستوعب الشريط الذي تخيط عليه الملازم .

آلة ثلم تستعمل لثلم البطاقات مثقوبة الحافة وهي اما آلية أو يدوية .

see also: marginal hole punched card.

كثافة إجمالية الكثافة الكثافة الدعامة الكثافة الصورة والضباب .

see also: base-plus-fog density, denisty, fog.

gross fog density

see base-plus-fog density

مساحة كلية لأرضية المكتبة بالأقدام ويعبر عنها المساحة الكلية لأرضية المكتبة بالأقدام ويعبر عنها بالمختصر (QSF) أي gross space feet والتي تكون محصورة داخل سطوح الحوائط والجدران الخارجية في المبنى باستثناء العوائق والنتوءات المعارية وذلك

ser also: assignable space.

gross space feet or footage see gross

لجميع طوابق المبني .

حرف لاذنابي. «جروتسك» وتطلق على الحروف الإعلانية اللاذنابية (راجع: تطلق على الحروف الإعلانية اللاذنابية (راجع: sans serif) ذات الأشكال غير التقليدية وغير المستساغة. وقد أطلق هذا الإسم أولا في أوائل القرن التاسع عشر على الحروف اللاذنابية القديمة والتي انتعش استخدامها في أغراض الإعلانات. وفي خلال العشرينات والثلاثينات من القرن العشرين ظهرت الحروف اللاذنابية الاتية واصحت شائعة:

Fututa, Gill, Grasnby, Vogue
وهي مجموعة من الحروف الطباعية ذات الخطوط
المستقيمة (راجع : lineal) التي ترجع في أصولها
إلى القرن التاسع عشر . وهناك بعض التباين في
ثخانة خطوطها وتتميز بأشكالها المربعة عند

Grotesque No. 6 Grotesque No. 8 Grotesque No. 9

ground

مُركّب مقاوم للأحماض يستعمل في نقش ألواح الطباعة لحماية المناطق غير المصورة من مفعول الحامض . وهو يتكون من شمع النحل والأسفلت ومستكاء وقار (قطران).

ground pulp

لب الخشب المطحون. لب الخشب المنكنيكي

لب خشسب ناتج بالطريقة الميكانيكية والذي يتم تبييضه ، وله درجات عديدة . وحيث أن العملية ينتج عنها ألباف سليلوزية قصيرة ولايتخلص من المواد غير السليلوزية مثل مادة اللجنين ، فان الورق المصنوع بهذه الطريقة ضعيف التحمل . سمين أيضاً : mechanical wood pulp .

see also: semi-chemical pulp.

ground wood see mechanical wood

جاعة . شعبة قسم في جعية للمكتبات يهتم بموضوع معين في المكتبات .

see also: branch, division, section.

group (archives) see record group

grouped coordinate indexing see coordinate indexing

 ١- شريحة من الكتان أو الورق يلصقها المجلد:
 أ) بين ملازم الكتاب ليمنع تمزق الملازم اثناء الخياطة،

ب) على الحافة الداخلية لصورة، ويتم الخياطة على الرباط.

٢. قطعة أو أكثر من الورق او الكتان توضع مع بعضها تعادل سمك الخريطة المطوية أو أي مادة أخرى وذلك حتى يتعادل شكل الكتاب. تسمى أيضاً: compensation guard.

see also; stub.

٣- حارس يراقب مدخل المكتبة ويتأكد من ان كل مادة مكتبية تخرج من المبنى تكون معارة رسمياً من المكتبة.

يسمى ايضاً: door checker.

فهرس دفتري guard book catalog فهرس دفتري عل فهرس ينشأ عن طريق لصق جذاذات تحتوي عل تسجيلات ببيلوجرافية منفردة عل صفحات دفتر عليا الودفتر الأوراق السائية.

وعادة يوضع عدد قليل من تلك التسجيلات على كل صفحة حتى يكون هناك متسع لإدخال تسجيلات جديدة إذا إحتاج الامر في المستقبل. ومن الجهات التي تستخدم ذلك الفهرس: المتحف البريطاني (حالياً المكتبة البريطانية Bodleian) وكذلك مكتبة البودليان . Bodleian يسمى أيضاً : ledger catalog, page catalog

ملازم مقواة guarded sections الملازم التي تقع في بداية أو نهاية المطبوع التي تقوى كعوبها بالقياش.

تقوية تقوية تثبيت رباط أو شريحة في ملزمة، أو خريطة أو صورة، الخ. (راجع: guard) أو تقوية طيات ملازم الكتاب.

تجميع السجلات grouping of records تجميع سجلين أو أكثر في زمرة سجلات على وسط ممغنط بهدف تسريع المعالجة وإستغلال المساحة المتاحة .

group notation device

أداة رمز المجموعة

ترميز يستخدم رقمين عشريين أو أكثر لتمثيل الفصول المترابطة وذلك لزيادة القوة التعبيرية في التصنيف. وفي هذه الطريقة تأخذ كل بؤرة عددين اذا لم يَتعَدَّ عدد البؤرات ٨٨ أي من ١١ـ٩٩. فاذا أحتيج الى اكثر من هذا فسوف يكفي ثلاثة أعداد لاى صف من ١١١ـ٩٩.

see also; sector device.

تدريب جماعي تدريب جماعي ترتيب لتقديم خدمات وتسهيلات إستشارية في تطوير وتطبيق التدريب لمجموعة من المؤسسات في مجال أو حقل معين من حقول النشاط. ويتم المشروع عادة بتأسيس رابطة للتدريب الجهاعي تملكها المؤسسات فيها بينها.

زهرة نامية حلية الكتب تتألف عادة من قاعدة حلية شائعة في تجليد الكتب تتألف عادة من قاعدة ذات مقطع الهليلجي (مقطع ناقص) مسطح يبزغ منه ساق يحمل أوراقاً وفي قمته توجد زهرتان تتجه قمتها إلى الخارج .

GSF see gross space

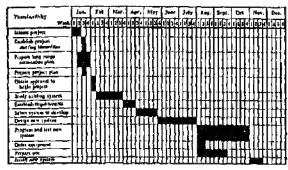
g.t. or g.t.e. see gilt top

ضيانة قسيانة guarantee تعهد يوقعه الضامن يكون بمرجبه مسؤولاً عن أية خسائر يلحقها الشخص المضمون عند إستخدامه للمكتبة.

ضامن ضامن الذي يوقع على أن يضمن شخصاً آخر بتكفل جميع الحسائر المادية التي يحدثها الشخص المضمون نتيجة لاستخدام المكتبة.

حرف دليل

A Stant short upod as a project achedul



ورقة تقوية تقوية تعنى في التجليد الورقة المزخرفة التي تُسَطِّح بالحرير أو أي مادة أخرى لحماية وتقوية ورقة البطانة التي تصحبها.

فرخ واقي يكون عادة شفاف وأخف من الورق المطبوع عليه الكتاب يوضع أمام الصفحات المصورة لحاية الصور، فإذا كان من نفس نوع ورق الكتاب فإنه يسمى: leat.

دليل الرشيف اداة من أدوات البحث في الوثائق في الارشيف اداة من أدوات البحث في الوثائق مهمتها ترجيه الباحث للتعرف على الوحدة الارشيفية المتكاملة (راجع: fonds)، أو محتويات الوديمة الارشيفية (راجع: deposit)، أو محتويات مجموعة ودائع أرشيفية تنتمي لموضوع محدد أو فترات زمنية أو مناطق جغرافية.

دليل دليل المسافرين يعطي معلومات عن المدن والمناطق الجغرافية والبلاد، أو دليل مشابه يعطي معلومات عن مبنى، أو متحف، الخ.

بطاقة إرشادية بطاقة إرشادية بطاقة ذات حافة بارزة أو لسان توضع في الفهرس لتوضيح طريقة الترتيب وتيسير الوصول الى المواد المطلوبة.

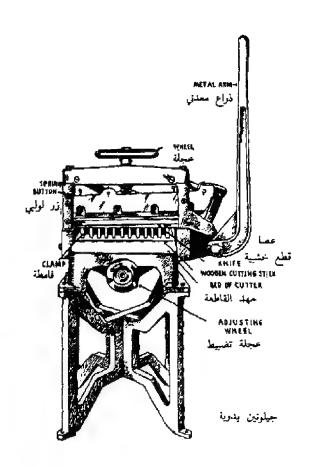
guide letter

حرف مطبوع على المساحة المخصصة لمن يكتب عناوين الفصول بحروف خاصة أو من كان يقوم بزخرفة الكتب في العصور الأولى للطباعة وذلك كدليل حتى لاتوضع نصوص بطريق الخطأ مكانها . يسمى أيضاً : . director .

guide slip see process slip guide word see catchword guillemets see duck-foot quotes

guillotine

مقص جيلوتين. ماكينة قص الورق ماكينة مجهزة بنصل طويل ثفيل الوزن، حاد الشفرة، يتحرك عمودياً إلى أسفل بقوة جز ملائمة. يستخدم في قص الورق وتشذيب (تعريش) الكتب، الخ.



gulp

مجموعة من البيانات (راجع : byte) تعامل أو تعالم أو تعالم كوحدة .

وسمغ عربي عربي عربي عديدة من اللاتينية gumi Arabicum. ممن اللاتينية ستعمل الحفظ ألواح الأونست في الطباعة الليثوغرافية. يستخرج الصمغ من أنواع عديدة من شجر السنط الأفريقي وخصوصاً النوع المسمى: السنط السنغالي Acacia senegal.

see also: desensitization.

ورق مصمغ (راجع: gumming)

تصميغ
1- وضع طبقة من محلول الصمغ العربي على لوح الأوفست لحمايته ضد الدهون والأكسدة.
2- في صناعة الورق، عملية تتم يوضع طبقة من مادة لاصقة على سطح احد جانبي الورق أو الكرتون بأكمله أو على جزء منه ثم تركه ليجف، وعند الاستعال تصبح الطبقة لاصقة بعد ترطيبها.

gussets see buckle

Gutenberg Bible see Mazarin Bible

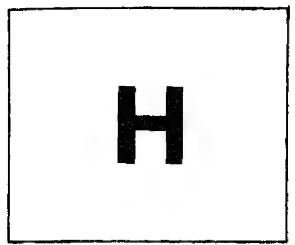
هامشا الكعب المفعنين المتقابلتين وهما المامشان الداخليان للصفحتين المتقابلتين وهما الهامشان اللاصقان لطبة الملزمة المخيطة. وهما المحموع بياض الهامشين الداخلين الواقعين بين صفحتي الجمع المتقابلتين من ناحية الكعب. ٢- الوَهدة بين حافة لوح التجليد وكعب الكتاب المجلد.

see also: backing, groove, joint (3).

٣- نسخة في حالة كشاف العناوين التبادلية أو القوائم المشابهة التي تنتج آلياً يكون عبارة عن عمود راسي بفراغ تقع عليه كل الألفاظ الكشفية حتى تكون في موضع يسهل رؤيته.

تضليع تضليع تضليع تضليع النتوء الذي يحدث أحياناً (نتيجة للاستعال) على طول كعب الكتاب المجلد ذو الكعب المتاسك أو المرن.

gutter margin see back margin gypsographic print see seal print



تأميليات habilitationsschriften

عمل أكاديمي بحتوي على نتائج البحث الأصلي الذي أرسل إلى هيئة التدريس للإعتراف بمؤلفه كمحاضر في الجامعة .

خريطة مُرَقَّنَة hachured map

لبيان طوبوغرافية السطح (راجع: hachures رُقُون أُورِقان (جمع رُقن) خطوط رأسية وأفقية تستخدم للتظليل في الخرائط لتحديد درجة إنحدار وإتجاه الإختلافات في السطوح كارتفاعات سطح الأرض، عن طريق بعد وقرب تلك الخطوط من بعضها. وإن قرب تلك الخطوط من بعضها عثل المنحدرات الشديدة.

see also: hatching.

الله المحدود / مستأجر مستأجر hagiography المعديسين ٢ ـ سير القديسين ٢ ـ سيرة تتسم بتقديس الكاتب للمترجَم له أو بإظهاره بمظهر مثالي .

إسم قديس الذي يستخدم كإسم شخص . القديس الذي يستخدم كإسم شخص . Hague Scheme خطة التصنيف الهولندية . Dr . Greve معها

see also: Siso.

خط شعري خط شعري ١ - خط رفيع جدا أو خدش على سطح الصورة السلبية .

۲ خط رفیع جدا تنتهی به الحروف الطباعیة .
 فاصل شعري
 أرق مادة فاصلة ، وهی تكون أقصر من طول

الحرف الطباعي تستعمل بين الحروف أو الكلمات. وتختلف الفواصل الشعرية من حيث الشخانة ، بين ٨ حتى ١٢ للإم (راجع :) ٥ طبقا لحجم الجسم ، وعلى ذلك فإنه في حالة حروف ٢ بنط يكون الفاصل الشعري ٥,٠ بنط، وفي ١٢ بنط، وفي ١٨ بنط يكون ٢ بنط، وفي ١٨ بنط.

والجملة التالية هي ذات فواصل شعرية : Thissen- والجملة التالية هي ذات فواصل شعرية : حراءتها بوضوح ، فإذا أستخدمت فيها الفواصل بين الكلمات فإنها تقرأ كالتالي :

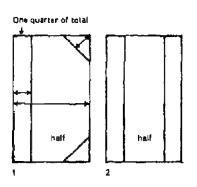
This sentence is hair spaced.

أن المنحلب الفوتوغرافي يحدث نتيجة إنعكاسات الأشعة الفوتوغرافي يحدث نتيجة إنعكاسات الأشعة الضوئية من الدُعامة (راجع: base) إلى المستحلب (راجع: emulsion) أو نتيجة التشتت الداخلي للضوء داخل الفيلم عما ينتج عنه خيالات أو ضباب. ويمكن إبطال التغبش الهالي باستخدام طلية تحتية (راجع: antihalation undercoat) في الأفلام مصبوغة الظهر.

see also: antihalation, antihalation undercoat.

شرائط نصفية تضلعات على كعب الكتاب ، في القمة والذيل ، أصغر من الشرائط . وهي تشير إلى وجود خياطة السلسلة (داجع: kettle stitch)

تجليد نصف جلدة جلدة علامة half - binding تجليد الكتاب بحيث يكون الكعب والأركان مجلدة



بمادة واحدة جيدة (مثل الجلد أو القياش) وبقية الجوانب مجلدة بمادة أقل في نوعيتها من الجلد (مثل القياش أو الورق) .

see also: quarter-binding.

half bound see half leather

تجليد نصف قماش تجليد الكعب بالقماش ، وطباعة العنوان على رقعة من الورق مع دففتين كرتون مغطبان بالورق . قد يطلق عليه أيضاً : half linen

half-dark type see medium face

half-duplex (HD or HDX)

مزدوج نصفي

إصطلاح شائع يرد في الكتابات عن شبكات المعلومات بمعنى دائرة مصممة للإرسال في أحد وليس كلا الإتجاهين في نفس الوقت، أي نظام يسمع بالاتصال الالكتروني بين محطتين في إتجاه واحد كل مرة.

sec also: duplex.

half-duplex transmission

إرسال مزدوج نصفي

إرسال البيانات عبر قناة ترسل وتستقبل ، ولكن في إتجاه واحد في آن واحد . تسمى أيضاً :

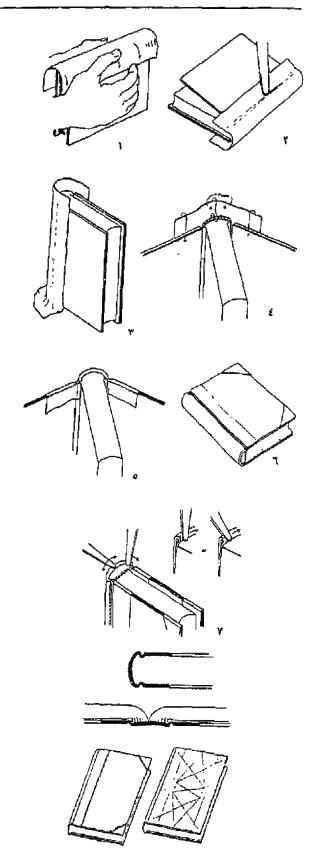
two-way alternate transmission

see also: duplex transmission, simplex transmission.

إطار تصفي إطار تصفي إستخدام قناع أمام غالق الكاميرا لانقاص حجم الصورة إلى النصف ، مثلا ، إلي ٢٤ × ١٨ مم من ٢٤ × ٣٦ مم .

تجليد تصف جلد مصطلح يستعمل لوصف الكتاب المجلد كعبه وزواياه بالجلد، ولكن باتي جوانبه مغطاة بالقياش.

see also: leather bound, quarter leather.



طريقة التجليد نصف جلد

لكلة نصف خطية بلوك طباعة مصنوع من طريق وضع شبكية من خطوط نصفية (يعني، خطوط متوازية بدون خطوط متقاطعة معها) بين الرسم الخطي الأصلي (راجع: النسجة تكوين صورة ظلية

أخف من الأصل.

half linen see half cloth

half-measure see double columned

نصف شهري نصف شهري دورية تصدر مرتين في الشهر أو كل أسبوعين.

half see safe

الموافقة على استبدال نصف النسخ الفائضة تعبير يستعمله تجار الكتب عند طلب نسخ من كتاب من الناشر للدلالة على أنه، بينها سيدفع التاجر ثمن جميع النسخ، فإنه قد يطلب من الناشر أن يقبل إرجاع نصف الكمية على أن يورد الناشر للتاجر في مقابلها نسخاً من كتاب آخر.

see also: see safe.

half-sheet imposition see half-sheet work half-sheet work

طبع الوجهين بنفس الفورمة طباعة (على مرتين) فرخ ورق على كلا الجانبين بنفس الفورمة، ثم قص الورق نصفين ليكون هناك نسختان من نفس العمل.

يسمى أيضاً: half-sheet imposition.

see also: sheet work.

خاتم نصفي خاتم عامل التشطيب الذي يكون في التجليد، خاتم عامل التشطيب الذي يكون تصميم رسمه شبيهاً بنصف زهرة أو بنصف ثمرة الأناناس، الخ. وهو يستعمل عامة لتحلية حواف الإطار الذي يكون على شكل معين هندسي (راجع: lozenge). وقد يوضع الرسم ظهراً لظهر ليكون المعين في منتصف الجلدة.

half-stuff

عجينة لب مفتتة جزئياً ومفسولة في صناعة الورق، عجينة لب مفتنة جزئياً ومغسولة، قبل نبيضها عادة. أما اللب الجاهز لماكينة الورق فإنه يسمى عجينة لب مُرَوَّبَة .whole-stuff

see also: pulp, stock, stuff, whole-stuff.

عنوان مجتزآ عنوان جازة العنوان. ووفقاً لهذا التعريف عنوان كامل أو مختصر يظهر على وجه الورقة التي تسبق مباشرة صفحة العنوان. وهو يكرر عنوان صفحة العنوان في شكل مختصر غالباً. وقد يظهر كاملاً أو مختصراً على وجه ورقة توضع بين الصفحات التمهيدية وأول صفحة من النص. وهدف تلك الورقة هو حماية صفحة العنوان كها يساعد الطباع على معرفة الكتاب من أول ورقة في الملزمة. وإذا كان عنوان الكتاب طويلاً فإنه هنا يختصر غالباً. ويرجع إستخدام العنوان المجتزأ إلى النصف الأخير من القرن السابع عشر، على الرغم من إستخدام ورقة بيضاء في الكتب لحماية صفحة العنوان منذ مدة طويلة جداً.

تسمى أيضاً: fly title.

see also: second half title,

صفحة العنوان المجتزأ half title-page المستخدم المصفحة الني تحمل العنوان السريع المستخدم للعمل أثناء عملية الطباعة وحده أو مع غيره من البيانات. وتأتي في العادة سابقة لصفحة العنوان في أول الملزمة التي تضمها.

كليشيه ظلي . هافتون » صورة ظلية . «هافتون » إسم يطلق على عملية يتم بمقتضاها إستنساخ الصور والرسومات والتصميمات ، الخ . بحيث تحتوي على عدد متفاوت من الألوان الرمادية المتدرجة من الأبيض إلى الأسود ، بمقارنتها بالصور ذات اللونين الأسود والأبيض . ويكون اللوح الطباعي من النحاس أو الزنك وتختزل الصورة إلى سلسلة من النقط متدرجة في كثافتها مع الاحتفاظ

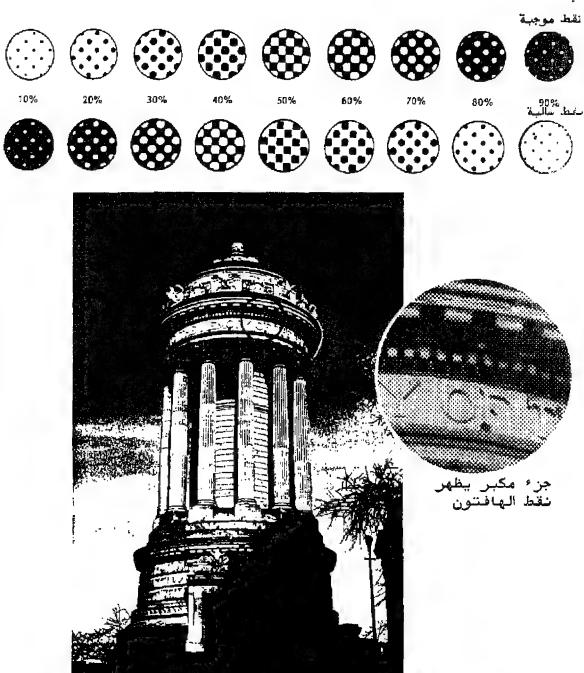
بالنغمة الظلية للأصل. ويتم تجهيز ذلك بالتصوير

مع استخدام شبكة للحصول على هذه التدرجات،

أما الكليشيهات الظلية cut-out halftone فهي تلك التي أزيلت خلفيتها تماماً. والكليشيهات الظلية العميقة deep-etched halftone ، فهي تلك التي أزيلت نقطها المميزة للنغمة الظلية.

أما الكليشيهات الظلية شديدة الإضاءة drop-out or أما الكليشيهات الظلية شديدة الإضاءة highlight فهي رتلك التي أزيل جزء من أو كل نقطها. وهذه النقط الظلية لا يمكن أن ترى بالعين المجردة ولكن العين تستقبل النغمة الظلية العامة التي توجدها النقط المتجاورة.

حيث تعمل الشبكة على تفتيت المساحات الرمادية الموجودة في الصورة الأصلية (الأصل) إلى نقط متفاوتة المقاس بحسب كثافة اللون. والكليشيه الذي الظلي المربع squared-up halftone هو الكليشيه الذي تكون جوانبه في زوايا قائمة. وقد نجهز الكليشيهات الظلية في شكل دائري أو بيضاوي أما الكليشيهات الظلية المتضائلة في الوضوح vignetted haftone نهي تلك التي تختفي درجة لونها تدريجياً ناحية الحواف.



قالب/كليشيه ظلي halftone block لوح معدني محفور يكون من الزنك عادة أو النحاس يجتوي على صورة ذات نغمة ظلية مستمرة.

halftone characteristic

منحنى خصائص العمق اللوني النصفي العلاقة بين شدة الصورة المسجلة وشدة الصورة المرسلة بنظام إرسال صور بالتلغراف.

halftone cut

١- لوح محفور بالحفر الضوئي بحتوي على صورة
 ذات نغمة ظلية مستمرة.

٢_ طبعة من ذلك اللوح.

halftone paper

ورق هافتون. ورق تصوير ظلي/شبكي ورق فني (راجع: art) أو تقليده، أو أي نوع ذو صقل مماز أو ورق مغطى صالح لطبع الصور الظلية.

halftone screens

شبكات الهافتون/التصوير الظلي المورد الله المورد ألواح زجاجية شفافة تستخدم لعمل بلوكات الصور الظلية. وهي مُسَطَّرة تسطيراً قطرياً (مائلاً) بخطوط معتمة عادة، ولكن لبس بالضرورة أن تكون الخطوط متعامدة على بعضها، أو أن تكون تخانتها وكذلك المسافات بينها موحدة. وعدد الخطوط في البوصة يختلف، فالشكات الدقيقة fine تحتوي على خطوط أكثر من الشبكات الواسعة coarse وكليا كان خطوط أكثر من الشبكات الواسعة وعليا كان نحون البلوك دقيقاً.

نصف مسار نصف مسار شعل كل من شريط تسجيل مكشوف حيث يشغل كل من مساريه أقل قليلًا من نصف عرض الشريط. half uncial

الحرف/الخط نصف البوصي آخر مرحلة في تطور الكتابة الخطبة للمخطوطات اللاتينية، وتبدو الحروف غير مقيدة بشكل رسمي ولكنها مبنية على الحروف الصغيرة minuscule والتي أستعملت إبتداء من القرن الخامس الى القرن التاسع. وقد اقترنت بإحياء تحسين الخطوط التي

دعا اليها Alcuin في القرن التاسع. كما استعملت في انجلترا منذ القرن السابع حتى الغزو النورماندي. وكانت معظم الحروف صغيرة ولم يبق من الحروف الكبيرة إلا عدد بسيط، منه حرفا N,F.

halfuncial

halfword

نصف كلمة

في الحاسب مجموعة مسلسلة من الأرقام الثنائية أو الحروف التي تمثل نصف عدد الأرقام أو الحروف التي تكوّن كلمة حاسب بحيث يمكن معاملتها كوحدة واحدة.

half yearly

نصف سنوي

دورية تصدر مرتين في السنة (كل سنة أشهر). تسمى أيضاً: semi-annual

see also: biannual.

halide

هاليد. نظير الهالوجن. هالوجيني. شبه ملحي

في التصوير المصغر، أي مركب ثنائي من الكلورين، أو الأيودين، أو البرومين، أو الفلورين ومنصر آخر. والمركبات تسمى هالوجين، وأملاح الفضة في تلك الهالوجينات هي المواد الحساسة للضوء التي تستعمل في مستحلبات هاليد الفضة في مواد التصوير.

halide-reversal processing see partial-

reversal processing

halt

توقف

توقف الحاسب عن تنفيذ عمل ما طبقاً لتعليهات البرنامج أو البرنامج أو لعيب آلي.

hand

١٠ يد

رمز في الطباعة يستخدم لجذب الانتباه. يسمى أيضاً: digit, fist, index.

٧ خط. كتابة

handbill

إعلان. بيان. مُلْصَفّة

إعلان يوزع باليد.

hand-binding تجليد يدوي عملية تجليد الكتب باليد وهي تتضمن الخياطة

sewing والنجهيز forwarding والنجهيز sewing

موجز إرشادي . ملخص. كتاب حقائق. كتاب يدوي

كتاب منهجي في موضوع معين، مبسط غالباً، ولكنه يحتوي على معالجة للموضوع ومعلومات موجزة، ويكون حجمه صغيراً ويمكن إمساكه باليد، ولكنه يكون في العادة موجهاً أساساً للمهنيين، ويتم مراجعته دوماً. يسمى أيضاً: manual.

hand calculator آلة حاسبة يدوية hand composition جمع يدوي تنضيد الحروف الطباعية باليد تمييزا لها عن التنضيد

جماع يدوي بدوي يجمعها مفرقة من صندوق الحروف أو من صناديق الحروف المحمولة على قمطر.

hand-copied braille book کتاب بریل منسوخ یدویا

كتاب للمكفوفين مكتوب بطريقة بريل يدويا على لوحات بريل أو بآلة بريل الراقنة (الكاتبة). وتكتب النسخ واحدة بواحدة يسمى أيضاً: braille book

H and D curve (Hurter and Driffield

curve) see contrast, sensitometric curve

تغذية يدوية يدوية منصة على كاميرا الميكروفيلم الدوارة تستخدم لتوجيه أو تلقيم الوثائق المنفردة يدويا للكاميرا . تذهيب يدوي hand gilding (راجع: gilding) .

روبهم . هستند) . طباعة يدوية من سطح غائر

hand gravure

طريقة للطبع من لوح نحاسي يتم مسح سطحه باليد بعد التحبير وقبل كل ضغطة . مصاريف المناولة مصاريف المناولة سعر محدد يفرضه تاجر الجملة على المكتبة بالإضافة إلى السعر الذي دفعه للناشر بدلا من المصاريف المبنية على سعر الناشر بعد الخصم .

قائمة مختصرة قائمة مختصرة (الجع : list) .

ورق مصنوع يدويا hand-made paper ورق مصنوع عن طريق غمس القالب في عجينة اللّب وأخذ كمية مناسبة من العجينة لتشكيل فرخ الورق بالسمك المطلوب . ويتم هز العجينة لخلط الألياف ويتألف اللب من ألياف الخرق ، وأحسن أتواعه هي تلك التي تتألف من خرق الكتان . يسمى أيضاً : vat paper .

مطبعة يدوية مطبعة يدوية الورق مطبعة يتم فيها تحبير الفورمة ، وتغذية الورق وسحبه ، والضغط على الفورمة يدويا ، وذلك لتمييزها عن المطبعة الآلية ، وهي تستعمل غالبا في المكاتب في الأعمال القصيرة وعمل بروفات على فروخ ورق صغيرة .

hand roller see brayer

hand punch مُثقّبة يدوية آلة لتثنيب البطاقات بدويا بالضغط على مفاتيح . hand punched cards

بطاقات مثقبة يدويا

احدى وسائل الاختزان والاسترجاع اليدوي .

صف/تنضيد يدوي تنضيد الحروف التي الحروف التي تنضد آلياً .

خياطة يدوية خياطة مدوية خياطة ملازم الكتاب خلال طياتها باستعمال الشدة (إطار خياطة الملازم)

(راجع: sewing frame).

handshaking تعارف في الحاسب، تبادل سلسلة من إشارات ورموز السيطرة بين جهازين لإقامة إتصال بينهما وذلك قبل إرسال اية رسائل .

handsome copy نسخة كالجديدة مصطلح مستعمل في تجارة الكتب المستعملة للإشارة الى الحالة الجيدة للكتاب.

فرز يدوي hand sort

hand-sorted punched cards see marginal hole punched cards

خاتم يدوي hand stamp حرف أو زخّرف مصنوع من النحاس وله مقبض من الخشب يستعمله عامل تشطيب التجليد للطبع على أو زخرفة جلدة الكتاب المجلد يدويا . وقد يكون الحرف أو الزخرف مفردا أو مكررا.

hand tooling see tooling

hand viewer

جهاز عرض یدوی , منظار ١ - أداة لتكبير الصورة صغيرة الحجم يسهل حملها تستعمل لعرض الميكروفيلم أو الشفافيات. ٢ ـ نوع من أنواع قارئات الأشكال المصغرة .

خط كتابة handwriting قبل إستخدام البلوكات الخشبية في الطباعة في أوائل القرن الخامس عشر كانت الكتب تخط بدويا (راجع: block books) وبعد أن إهتز عرش الإمبراطورية الرومانية وإنتشرت الجماعات المثقفة في محلية (قومية)، أو أساليب كتابة الحروف المتصلة اللاتينية الصغيرة . وأهم الخطوط القومية الرئيسية التي ظهرت هي :

ا ـ الإيطالي الجنوبي أو بينيفينتان bbbbbb eneventan ٢ ـ الميروفِنجي في فرنسا Merovingian ٣ ـ القوطى الغربي في إسبانيا Visigothic ٤ _ماقبل الكاروليني الجرماني pre-Carolingian ٥ ـ الجؤيري في إنجلترا وأيرلنده أما أقدم الفترات الزمنية الخمسة التي يمكن بها تقسيم الكتابة الخطية اللاتينية فهى الفترة الرومانية (من القرن الثاني إلى الثامن) وهذه يمكن تقسيمها إلى خمسة مجموعات:

الحروف الكبرة المربعة quadrata حروف كبيرة مبسطة rustie capital البوصي uncial الخط المتصل المتأخر later cursive النصف بوصي half uncial (انظرها رِجميُّعا في ترتيبها الهجائي).

أرقام مُعلَّقة hanging figures الأرقام التي توجد في سطوح طباعية معينة والتي لبعضها سوف صاعدة وللبعض الآخر سوق هابطة (cxtruders : راجع : cxtruders)، مثل أرقام كاسلون 3456789 لتمييزها عن 120 من نفس السطح الطباعي .

see also; old style figures.

hanging file

ملف مُعَلَّق



hard-copy terminal

طرفية نسخ مطبوعة

طرفية ليس لها شاشة كاثودية ، وإنما تؤلف من لوحة مفاتيح وطابعة ، وتستعمل عند طلب نسخة مطبوعة من المدخلات والمخرجات .

hardcover book

كتاب مجلد بالكرتون . كتاب ذو غلاف من الكرتون

يسمى أيضاً : hardback, hard bound .

see also: paperback

hardcover bound see case-bound hardner مُعَجِّل التصلد . مُصَلَّد عامل كياوي يحد من ليونة الجيلاتين المبلل . وعوامل تعجيل التصلد تضاف عامة إلى مستحلبات التصوير أثناء إنتاجها وذلك للإقلال من تلف المستحلب أثناء التحميض . ومن أمثلته ، نسبة البوتاسيوم ، وكلوريد الألمونيوم والفورمالدهايد . مشو صلد hard packing

حشو من بطاقات رقيقة أو ورق أو كرتون صلد يغطي أسطوانات ماكينة الطباعة وذلك للحصول على طبعة واضحة المعالم وذلك عند الطبع على ورق صلب ناعم جاف.

ورق عالي التباينية ورق عالي التباينية بحدة ورق تصوير يستعمل لطبع الأفلام السلبية بحدة تباين عالية جدا . والتغيير التدريجي في مدى النغيات اللونية في ذلك النوع من الورق محدود جدا عما يوجد في الورق ضعيف التباينية (راجع: soft) عيث يحدث تباينا حادا بين المساحات المضيئة والمساحات المظلمة .

العلوم العملية/الصلبة توصف العلوم العملية بأنها علوم صلبة ، لأن مصطلحاتها صلدة وذات مفاهيم عددة ، وهي بخلاف العلوم النظرية ذات المفاهيم المرنة ، (راجع: soft sciences).

أ ـ أجهزة الحاسب الألية في نظام الحاسب .

البعد المُعلَّق haging indention

الفقرة التي يبدأ فيها السطر الأول بعرض السطر كله ثم يبدأ السطر الثاني وما بعده واحد
 إم» (راجع: em) إلى الداخل، أو إثنين إلم » من الهامش الأيسر في النصوص التي تكتب من اليسار إلى اليمين، ويبدو وكأن البيانات معلقة تحت هذا البعد.

يسمى أيضاً ; hanging paragraph .

sce also: em, paragraph indention.

٢ ـ في الفهرسة ، يبدأ السطر الأول عند « بُعد المؤلف suthor indention » وهو البعد الأول وهذا الأسلوب تتبعه مكتبة الكونجرس ومكتبات أخرى كثيرة بالنسبة للدوريات . وهي وسيلة لتوكيد الكلمة الأولى في العنوان .

hanging paragraph see hanging indention hanging shoulder note see side note

هانْسَرُ د Hansard

الإسم الشائع لتقارير مناقشات البرلمان البريطاني المنشورة حرفيا . سميت كذلك بعد إسم ناشرها في القرن التاسع عشر Thomas Curson Hansard .

hardback see hardcover book hard bound see hardcover book

نسخة مطبوعة hard copy

١ ـ نسخة يستطيع ان يقرأها الإنسان مأخوذة من معلومات موجودة في صورة يصعب على الإنسان قراءتها كتلك التي توجد بالحاسب.

٢ ـ تسجيلة على بطاقة أو ورق وذلك لتمييزها عن
 التسجيلة التي على ميكروفيلم أو شريط معنط.
 وقد تكون نسخة مأخوذة بالتلامس (في نفس حجم السلبية) أو مكرة .

see also: soft copy.

٣ نسخة مطبوعة من مخرجات آلية في شكل مقروء
 بواسطة الانسان ، مثل : التقارير ، والقوائم ،
 والفهارس ، والوثائق ، والملخصات .

see also: printout.

إلى وحدة ثابتة;

فالوسط التوافقي هو مقلوب الوسط الحسابي لمقلوب القيم أو المشاهدات. والوسط التوافقي أكثر ما يستعمل عندما تعطى مجموعة من البيانات منسوبة

مثال: دفعت مكتبة ١٠٠ دولار ثمن إتصالها بثلاث بنوك للمعلومات وفقاً لما يلي:

كان سعر الدقيقة عند الاتصال بينك المعلومات الأول ١٦٢٠ دولار، والثالث ١٦٣٥ دولار.

فها منوسط سعر الدقيقة عند الاتصال مع العلم بأن البيانات معبرة بعدة دقائق بالـ ١٠٠ دولار بينها المطلوب هو متوسط سعر الدقيقة.

$$\frac{1}{1} + \frac{1}{1} + \frac{1}{1} + \frac{1}{1}$$

harmony (Bible)

نوافق (الكتاب المقدس)

 ١- ترتيب فقرات الكتاب المقدس عن موضوع واحد في أعمدة متوازية بحيث يمكن مقارنة التشابه والاختلاف بسهولة.

٢. دمج مثل هذه الفقرات في نص واحد متكامل.
 قانون «هارتلي»
 يتناسب العدد الكلي للأرقام الثنائية للمعلومات التي يمكن ارسالها فوق إحدى القنوات في زمن معين مع حاصل ضرب عرض نطاق القناة في زمن

الارسال. نظام هارفارد للإستناد Harvard system منطام هارفارد للإستناد ألل الأعهال من كتب ودوريات. أسلوب للاستناد إلى الأعهال من كتب ودوريات. والبنود التي تكوّن الإحالة هي كها يلي:

١) إسم المؤلف وحروفه الاستهلالية.
 ب) سنة النشر بين قوسين مع اضافة حروف

ب) سنة النشر بين قوسين مع اضافة حروف أبجدية a, b, etc.
 أبجدية السنة على السنة الس

ج) الإسم الكامل للوثيقة.

٢ ـ مكونات الحاسب

المكونات الالكترونية والميكانيكية للحاسب

٣ ـ الأجهزة والمعدات . التجهيزات الألية .
 التجهيزات المادية .

المكونات المادية لتشغيل أي نظام وتنكون من وسائل آلية ومعدات إتصال وتجهيزات ميكانيكية وتركيبات كهربائية .

see also: software.

hardware configuration

تشكيلة التجهيزات المادية

عدد ونوع ومميزات وترتيبات أجهزة الحاسب في نظام .

ماء عسر hard water

ماء يحتوي على أملاح معدنية . وحيث أن بعض تلك الأملاح تحدث تأثيرات غير مرغوب فيها في محاليل التصوير فإن الخطر يُزال أو يُقلل عن طريق تقطير أو تأيين الماء أو بمعالجته بمواد كيهاوية لتيسيره .

Harleian style تجليد هارليان

أسلوب انجليزي في تزيين جلدة الكتب حيث تزين الجلدة من الوسط في شكل معين هندسي مزخرف. وهي نسبة إلى التجليد الذي قام به Robert and Edward Harley الأول الأول والثانى لاكسفورد.

تشوه توافقي تشوه توافقي تشوه عدث عند تشبع جزء من أجهزة التسجيل الصوت عندما تتوالد إشارات وترددات جديدة غير مطلوبة لإشارة الدخل بسبب عدم محاذاة الدائرة.

harmonic mean الموسط التوافقي $y_1y_2,...,y_n$ المساهدات $y_1y_2,...,y_n$ المساهدات $y_1y_2,...,y_n$ المساهدات التوافقي لها (ويرمز له بالرمز \widehat{H}) هو:

$$H = \frac{1}{\left(\sum \frac{1}{y_i}\right)/n} = \frac{n}{\sum \frac{1}{y_i}}$$

قمة كعب الكتاب حيث يوضع شريط الراس headband.

see also: foot

٥- الوحدة الكهربائية الضوئية التي تقوم بتحويل
 المسائك الصوتي على فيلم صور متحركة إلى إشارات سمعية مناظرة بجهاز عرض الصور المتحركة.

٦- قاطع، (راجع: cutter)

٧ ـ رئيس . مسؤول

يحدد اللفظ الشخص المسؤول عن نوع محدد من العمل بالمكتبة، مثلاً: المكتبي المسؤول (مدير المكتبة head librarian) أو المفهرس المسؤول (رئيس قسم الفهرسة head cataloger)

لقب بحدد الشخص المسؤول في المؤسسة عن إدارة أو أي وحدة تنظيمية.

 ٩- كلمة أو عبارة تستخدم كعنوان سيار (راجع: headline) في كتاب أو مجلة

۱۰_ رأس مغنطيسية

في جهاز تسجيل الشرائط المعنطة يسحب أمامها الشريط، والتي بناء على وظيفتها تستطيع أن تحو الشريط، والتي بناء على وظيفتها تستطيع أن تحو erase head. أو تسجل playback head الرؤوس يمكن فصلها أو تجميعها معاً بطرق مختلفة، مثل، رأس تسجيل وترجيع الصوت record/playback head.

رأس وذيل الكتاب head and tail الحاليا والسفلي للكتاب.

المشريط حبكة الرأس الحرير شريط حبير، مزخرف أو ملون أو أبيض من الحرير شريط صغير، مزخرف أو ملون أو أبيض من الحرير أو من مادة أخرى، لحبك ملازم الكتاب، فيثبت باللصق أو بالحياطة بامتداد كعب الكتاب من ناحية الرأس headband أو الذيل tailband أو من الناحيتين معاً. يطلق عليها headbands or heads. وبالإضافة إلى أنه شريط حابك للكتاب فانه يكون بمثابة حلية تزخرف رأس الكتاب وذيله.

see also: tailband.

٢- حلية البداية. نقشة رأس الصفحة
 مصطلح في الطباعة يعنى طوق زينة محفور أو مطبوع

د) إسم الدورية بحروف ماثلة stalic type
 هـ) رقم المجلد (بحروف عربية ثقيلة).
 و) رقم الصفحة الأولى للوثيقة، مثال:

Gregory, P.H. (1940). The control of narcissus leaf electric disease. Ann. appl. Biol. 27,338. وأحد مزايا هذا النظام هو أن الحواشي يمكن وضعها في قائمة المراجع المطبوعة في نهاية المقال في ترتيب هجائي بأسياء المؤلفين. أما في النص ، فإن الإحالة تذكر عن طريق كتابة اسم المؤلف وتاريخ المطبوع ببن قوسين (Gregory, 1940) ، ولكن إذا المسم المؤلف جزءاً من النص فإن التاريخ فقط هو الذي يعطى ببن قوسين ().

وعندما يشترك أكثر من ثلاثة مؤلفين في عمل فإن جميع الأسياء تعطى في أول إستناد، ولكن يذكر اسم المؤلف الأول نقط في الإستنادات اللاحقة مع إضافة «وآخرون» et al وعد الاسم.

hash see garbage

ترقین hatching

وضع خطوط أو سطور ضيقة في الرسم لاظهار صبغ أو ظل بأي لون أو وسيط. والخطوط تكون عبارة عن صفوف متحاذبة من الخطوط القطرية (الماثلة). توجد غالباً على الأشرطة النصفية أو على رؤوس وذيول كعوب الكتب المجلدة ابتداء من القرن السادس عشر. كما أنها تستخدم على أدوات تزين التجليد azured tools.

see also: cross hatching, hachures.

إغبرار . ضباب رقيق ضبوء منتشر في دِعامة الفيلم (راجع: base) أو أي مادة شفافة بالضرورة.

رأس HD or HDX

see half-duplex head

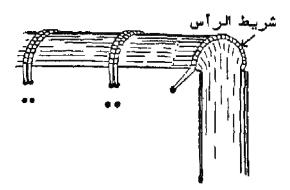
١- جزء من أجهزة المدخلات أو المخرجات يستخدم في قراءة أو كتابة (تسجيل) أو محو البيانات من أحد وسائل المدخلات أو المخرجات.

٢ الحامش أعلى الصفحة. بياض هامش الرأس.

٣ قبة الكتاب أو الصفحة.

وأس

في رأس الصفحة أو الفصل في كتاب. يسمى أيضاً :head piece, head ornament.



headcap تلبيسة الرأس

النهاية الجلدية السميكة من كعب الكتاب في منطقة الرأس أو الذيل التي تغطي شريط حبكة الرأس المعطمة من حبل قنب داخل الثنية الجلدية في رأس وذيل كعب الكتاب وذلك بعد تفصيل الجلدة على الكتاب. وإذا أستخدمت شرائط الرأس فإنها تترك ظاهرة للعين.

see also: headband, tailcap

صُدَيْرة. تَرُويسة header

١- تعني في شبكات المعلومات بيانات التحكم التي تسبق نص الوسالة (واجع: message text) مثل رمز الدلالة على مصدر الرسالة أو وجهتها، وأسبقيتها من حيث الإرسال ونوعها.

٢- مجموعة بيانات توضع في بداية ملف لتعريف
 محتويات هذا الملف في الحاسب.

see also: heading.

٣ يُجمّع أسلاك

لوح تركيب تخرج خلاله الأطراف أو أسلاك التوصيل المعزولة من مُرخُل محكم الغلق، أو من مُحوَّل، أو من صيام أو من جهاز آخد.

بطاقة صُدَيْرة header card

بطاقة تحمل معلومات عن طبيعة البيانات التي تحتويها البطاقات التالية في المجموعة. heading

١- البداية في بطاقة الفهرسة، إسها، أو رقها، أو كلمة، أو جملة تكون مكتوبة أو مطبوعة عادة على سطر منفصل وفي بعض الأحيان بحروف ثقيلة أو أكبر من باقى حروف البطاقة ـ وذلك:

أ) لتحديد موقع ثابت للبطاقة في الفهرس.
 ب) لتجميع المداخل المتعلقة ببعضها معاً.

ج) لتهيئة نقطة وصول في الفهرس.

د) لعرض المداخل اما منفردة أو في مجموعات. وقد تضاعفت أهمية الهدف الأخير في جميع أشكال الفهارس سواء كانت على بطاقات أو مطبوعة. والرأس يكون عامة هو المؤلف أو الموضوع، أو أول كلمة (غير أدوات التعريف أو النكرة) في العنوان، وقد يكون رقم التصنيف.

see also: entry word, form heading, form subheading, subheading, uniform heading.

٢- تعني في التكشيف، الكلمة أو الكلمات، الرمز أو الرموز التي تنتقي من، أو تبنى على، مواد النص والتي تستعمل كإضافة للمدخل، وهذا يشمل أي تعبير مقيد أو كنية للإسم. ومثل هذه الكلمات أو الرموز تعبر عن الموضوع أو الفكرة التي يحال إليها في بداية المدخل.

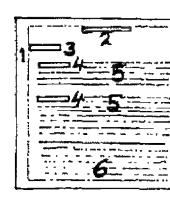
 ٣- كلمة المدخل entry word التي تُتبع بكلمة أو مجموعة كليات لتقويم معناها.

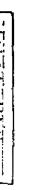
 ٤- كلمة أو مجموعة كليات في رأس الصفحة أو الفصل أو الباب.

٥۔ الرأس الفرعي

تشير في الطباعة وإخراج الكتاب إلى الرؤوس الفرعية التي تقسم أبواب الكتاب وتهيىء عناوين وسط العمود (راجع: cross head)، والحواشي المنص (راجع: cut-in heading)، والحواشي الهامشية خارج النص (راجع: marginal)

والعناوين الكتفية (راجع: shoulder head) والعناوين الجانبية (راجع: sidehead)





٨_ حاشية هامشية

هامشية 8- Marginal note

وهي تعادل:

side note

الحاشية الجانبية والعنوان الهامشي (خارج النص) marginal heading

والحواشي بمكن تقسيمها إلى:

حواشي سفلية foothotes

وحواشي كتفية shoulder notes

9- cut-in-heading كي قاطع للنص 9- cut-in-heading

10- incut note للنص عاشية جانبية قاطعة للنص

٧۔ نبذة تمهيدية

مقدمة مختصرة بأعلى باب أو فصل من كتاب أو بأعلى مقالة بمجريدة أو مجلة كفقرة تمهيدية تبرز النقط الجوهرية الواردة في الموضوع.

۸۔ عنوان

معلومات مكتوبة على قمة الوعاء المصغر (ميكروفيش، جاكيت) للتعريف بمحتوياته يمكن قراءتها بالعين المجردة.

مرادف: title.

heading area منطقة العنوان منطقة فدق قدة النص الصدر على الدعاء الصغ

منطقة فوق قمة النص المصور على الوعاء المصغر (ميكروفيش، جاكيت) مخصصة لوضع عنوان محتويات الوعاء.

مرادف: title area, title.

۱_ الهامش

1- margin

۲_ عنوان الفصل أو الباب 2- eross-head

3- shoulder-head

٣ عنوان كتفي (على سطر منفصل)

4- sidehcad (في أول الفقرة) 4- sidehcad ه. فقدة ويابي (في أول الفقرة) 5-paragraph

ە... فقرة ماد

٦. حواشي سفلية (أسفل الصفحة)

6- footnote

حاشية كتفية (إذا وقعت في الركن الأعلى على الهامش

7- shoulder note

٦- مدخل

في استرجاع المعلومات، شكل أو تكوين الإسم أو الموضوع أو المدخل الموحد أو السلسلة، الخ. في بداية التسجيلة، الذي يستخدم كنقطة للرصول (راجع: access point) أو التسجيلة الببليوجرافية (راجع: bibliographic record) أو التسجيلة الاستنادية (راجع: الاستنادية (راجع: الكاملة من المداخل في سجل الاستناد (راجع: الكاملة من المداخل في سجل الاستناد (راجع: كله (راجع: والقواعد التي أستخدمت كله (راجع: والقواعد التي أستخدمت لبناء هذا الفهرس.

heading area coating

طلاء منطقة العنوان

طلاء نصف شفاف تطلى به المنطقة المخصصة للعنوان على الوعاء المصغر (ميكروفيش، جاكيت). وهي تجعل في الإمكان اضافة العنوان وجعله مرثباً ويطلق عليها خطأ: heading backing.

heading backing see heading area coating

مدير مكتبة

head librarian

اللقب الذي يستعمل لتحديد المسؤول الأول عن
إدارة المكتبة أو مجموعة من المكتبات أو نظام
مكتبي.

عنوان سيّار عنوان سيّار عنوان يطبع بأعلى الصفحة يعطى عنوان الكتاب (يكون عادة على ظهر الصفحة) أو موضوع الفصل أو الصفحة (يكون على وجه الصفحة).

يسمى أيضاً: page head.

see also: caption title, half title, page headline, running title, section headline.

وعندما يعطى عنوان الكتاب، ولو في صورة يختصرة .head title يسمى فإنه يسمى see also: running head.

هامش الرأس المنطقة البيضاء أعلى أول سطر في النص المطبوع، وهو الهامش العلوي أو بياض الرأس لصفحة كتاب أو مجلة الخ. ويقابله الهامش السفلي أو هامش ذيل الصفحة.

(راجع: foot, tail margin).

حافتاً كعب الغلاف على المعلوي أو في التجليد، مصطلح يقصد به الجزء العلوي أو السفلي لغلاف الكتاب من ناحية الكعب، أي الجزء الذي يغطي شريط (حبكة) رأس أو ذيل كعب الكتاب المجلد.

head ornament

حلية البداية. نقشة رأس الصفحة حلية مصممة لتوضع أعلى الصفحة. وهي قد تشتمل على حروف عنوان الفصل أو تشكل فراغاً محصوراً يطبع فيه العنوان, وقد تسمى: headband. or head piece

see also: tail ornament.

سهاعة الرأس عول طاقة كهربائي صوتي مصمم بحيث يمكن عول طاقة كهربائي صوتي مصمم بحيث يمكن تثبيته على الأذن بواسطة رباط مار فوق الرأس، ويستخدم هذا المحول للإستهاع الشخصي من جهاز إستقبال إذاعي أو تلفازي أو لمستقبل لاسلكي أو لأي مصدر إشارات ترددية سمعية.

headset & phone :

see also: multiple headphone center.



headpiece see head ornament
heads see head margin
headset & phone see headphone

العنوان الرأس الغنوان الرأس عنوان الكتاب الذي يظهر في قمة الصفحة المطبوعة أو على الصفحة الأولى من العمل الموسيقي، حتى ولو كان في صورة مختصرة.

see also: caption title, headline.

health sciences library see medical library

هلامي) ، أو من فرخ رئيسي طبعت عليه المادة المراد إستنساخها بالكربون الهكتوجرافي ، والذي ينتقل إلى الورق عن طريق مذيب ، مثل الكحول الأثيلي . وهذه العملية معروفة باسم الإستنساخ الكحولي spirit duplicating .

«هكتوجرافيا» هكتوجراف . إستنساخ الصورة بطريقة الهكتوجراف .

heel- nick see groove

اسم ماكينة طبع هيد لبرج واسم ماكينة طبع اوتوماتيكية صنعتها مؤسسة : السم ماكينة طبع اوتوماتيكية صنعتها مؤسسة : Schncilpressenfabrik . A . G . قد بدا الإنتاج عام ١٩١٤ بماكينة طبع بكابسة مسطحة platen press حيث كان الورق يغذي بأجنحة دوارة . أما أول ماكينة طباعة بطنبور يغذي بأجنحة دوارة . أما أول ماكينة طباعة بطنبور وكانت ماكينة طبع بدورة واحدة وفيها كانت الأسطوانة تدور بسرعة ثابتة وتلف دورة واحدة مع

إرتفاع الحرف الطباعي من القاعدة (أو الإرتفاع القياسي للحرف الطباعي من القاعدة (أو الأقدام) إلى السطح الطباعي . والحروف ذات الإرتفاع القياسي سوف تطبع بالتساوي أما الحروف العالية فانها سوف يقع عليها ضغط أكبر والقصيرة سوف يقع عليها ضغط أقل . ويتفاوت إرتفاع الحروف من دولة إلى أخرى . فمثلا إرتفاع الحروف في المملكة المتحدة ومعظم الدول الامريكية الحروف في المملكة المتحدة ومعظم الدول الامريكية دول أوروبا ١٩٨٥، بوصة (يعادل ٢٣,٥٦٦ مم) . وفي مم .) وهو الإرتفاع الذي تأخذ به فرنسا والمانيا والسويد وسويسرا كما تأخذ به مصر . ويصل وارتفاع الحرف في أغراض البصم عند التجليد فيبلغ إرتفاع الحرف في أغراض البصم عند التجليد فيبلغ

رهليوجراف، طبعة قام بها Albrecht Breyer في بولين باستخدام طريقة الإستنساخ بالضوء المنعكس (رابع: reflex

جلسة سياع الشهادات ولا الشهادات لل المحوى في إدارة الأفراد، هي جلسة رسمية تناقش شكوى أو تظلم، غالباً، حيّث يمنح الفرد فرصة للإدلاء بشهادته أو اثبات صحة شكواه إلى لجنة مكلفة بالبت في الموضوع.

hearings

عاضر جلسات سياع الشهادات مطبوعات حكومة الولايات المتحدة تطبع فيها محاضر الشهادات التي أدلي بها أمام مختلف لجان الكونجرس. وهناك شهادات كثيرة لا تنشر.

heat copying نُسْخ بِالحَرارة عمل نسخ من الوثائق بالإظهار الحراري. see also: thermal process, thermography.

فيلم يُظَهُّر بِالْحرارة heat-developing film نوع من الأفلام تظهر صوره بالحرارة، مثل افلام الفضة الجافة dry silver، والأفلام الفَجَوِيَّة vesiou.

lar film

see also: dry-process silver film, vesicular film.
heat development

إظهار بالحرارة والمتصاص الحراري لتكوين طريقة تعتمد على الإمتصاص الحراري لتكوين الصورة. والمصطلح يستعمل في بعض الأحيان للإشارة إلى thermal diazo process والعمليات التي تستخدم الأفلام الفجوية (راجع: vesicular film).

مرشح حراري . فلتر حراري heat filter أي مرشح ، يكون من الزجاج عامة ، يمتص طاقة الموجات الطويلة (تحت الحمراء) بدون إمتصاص الضوء من المدى المرثي . يستخدم لتهبيط الحرارة عند المسطحات التي تستقبل الأفلام في القارثات والعارضات والمكبرات والطابعات .

heat splice see splice

أسبوعي hebdomadal

hectograph process

طريقة «الهكتوجراف» عملية استنساخ تنتقا فيما الطاءة .

عملية إستنساخ تنتقل فيها الطبعة من فرشاة جيلاتينية (هلامية) إلى الورق (هكتوجراف

يقوم بنشر أوراق الحكومة والوزارات والبرلمان . كيا يقوم بطبع المواد المكتبية وشراء الكتب للحكومة والمكتبات الحكومية . وهو الجهة التي تطلب منها مطبوعات اليونسكو والأمم المتحدة وبعض الهيئات الدولية الأخرى .

علم تفسير النصوص القديمة hertz (Hz)

التعبير الأوربي عن «دورة في الثانية Heinrich R . : معميت بعد عالم الطبيعة . «second

تُرَيُّث hesitation

في الحاسب ، توقف تنفيذ البرنامج آليا لفترة قصيرة عند طلب إجراء بعض العمليات الأخرى مثل نقل البيانات من إحدى الوحدات المساعدة .

heterogeneous (computer) network شبکة (حاسبات) متغایرة

شبكية تكون فيها الحاسبات المضيفة (راجع : host computer) متباينة ، أي تتكون من حاسبات أنتجها منتجون متعددون .

see also: homogeneous (computer) network.

heures see book of hours

تنقيبي . تجريبي تعلق بطريقة من طرق حل المشكلات والتي يستمر فيها تقويم خطوات الحل ثم إستخدام نتائج التقويم في عملية تغذية مرتدة مستمرة ، للوصول إلى حل كامل للمشكلة .

see also; algorithm,

heuristic searching

البحث التنقيبي / التجريبي

البحث عن المعلومات أو عن الوثائق الذي يقوم به المستفيد في مرصد للبيانات أو في كشاف وذلك بتعديل البحث أثناء إجرائه ، وكل وثيقة يتم العثور عليها تؤثر على إستمرارية البحث . أي أنه يستفيد من نتائج البحث في كل خطوة ويستعملها كتغذية مرتدة لتعديل خطوات البحث بعد ذلك .

copying) عام ١٨٣٩ وقد وضع ورق كلوريد الفضة في ملامسة الصفحات المطبوعة التي يراد عمل نسخ منها.

heliographic materials

مواد النسخ الهليوجرافي هليوجرافي heliography

ا ـ إسم قديم للتصوير photography .

٢ - في الحفر بالتصوير ، عملية تثبيت الصور
 المنتجة بواسطة القمرة المظلمة camera obscura .

حفر بالتصوير أي عملية حفر بالتصوير يستخدم فيها الحفر الغائر.

see also: photogravure.

heliotype see collotype process hellbox

صندوق صهر الحروف التالغة والمكسورة الصهرها وتشكيلها من جديد .

تصف سليولوز مناعة الورق ، يعني سليولوز غير نقي مصطلح في صناعة الورق ، يعني سليولوز غير نقي يتألف من مواد عضوية ، تكون في الغالب ، سكر ونشا وكربوهيدرات . وهذه تكون مختلطة بالسليولوز (الذي يتكون من عناصر الكربون والهيدروجين والأكسجين والذي يحصل عليه من المواء الجوي بواسطة التمثيل الضوئي -photosynth في الألياف النباتية . ويفضل أن تكون نسبة نصف السليولوز عائبة في لب الورق حيث أنه يمنح الورق نوعية تماسك أفضل .

ألياف القنب hemp

ألياف تستخرج من نبات القنب الذي ينمو بكثرة في أمريكا وآسيا وكثير من أجزاء أوروبا .

الرنوك . شعارات النبالة heraldry

Her Majesty's Stationery Office مكتب مطبوعات صاحبة الجلالة

ناشر مطبوعات الحكومة البريطانية . تختلف تسميته تبعا لحاكم بريطانيا «صاحب أو صاحبة الجلالة : «His Majesty's» or «Her Majesty's»

heuristic techniques

المناهج التنقيبية /التجريبية

في التكشيف الآلي ، هي تمثيل الاساليب الإنسانية في التعلم وحل المشكلات . ومن الناحجية الوظيفية فإن البرامج التجريبية تصمم لتكتشف حلولا للمشاكل عن طريق معالجة مشكلة ما لا بالطريقة الرياضية المباشرة ولكن عن طريق المحاولة والخطأ فعدة مرات حتى يمكن في النهاية تحديد حل المشكلة المعطاة بصورة تقريبية ، وذلك يوضع بجموعة من الاهداف الرئيسية والأهداف الثانوية وترتيبها وإختيار الحلول .

hexadecimal number system نظام العد السادس عشري

هو نظام ترقيم أساسه العدد ١٦ ، بمعنى انه يشتمل على ١٦ حدا تكوّن هذا النظام . فمثلا يتكون النظام العشري decimal من ١٠ حدود كالآتي : (٠، ١، ٢، ٢، ٨، ٩)، ويتكون النظام الثنائي من حدين كالآتي : (٠، ١).

وبالمثل فالنظام السادس عشري يتكون من ١٦ حدا كالآق :

۱۰ × ۲۱۲ + ۲ × ۲۱۱ + ۲۱ × ۲۱۱ + ۲ × ۲۱۱ = ۱۲ × ۲۱۱ = ۲۱۷۸ = د ۲۱۷۸ = ۲۱۷۸ = ۲۱۷۸

HFEP see host front end processor hidden link

قسم في التكشيف الرأسي chain indexing يكون جزءا من سلسلة هرمية ولكنه قد بفتقد لأن ترميز نظام التصنيف ليس هرميا .

hierarchic

هرمي . تسلسل هرمي . تسلسل ١ ـ مرتب في رتب مندرجة في سلسلة . ٢ ـ متعلق بالتصنيف الشامل أو تنظيم المواد .

hierarchical classification system تصنیف هرمی

١ - خطة تصنيف تنشأ جداولها بطريقة منتظمة ،
 وكل مصطلح فيها وكذلك كل واصف أو عنصر منفصل (راجع : (isolate (2)) يظهر علاقة منطقية بكل مصطلح سابق أو لاحق .

٢. خطة تصنيف ترتب مصطلحاتها طبقا لمبدأ هرمي وبالتالي فإن المصطلحات تكون دائها مرتبة في نظام تفريعي من مصطلحات أخرى من العام إلى الحاص. وتصنيف ديوي يتبع هذا النوع من التصانيف. وعكسه التصنيف الحاصر (راجع التصانيف جميعات الأقسام enumerative classification) وتبدأ خطة التصنيف بتنظيم تجميعات الأقسام classes الرئيسية للمعرفة في فصول رئيسية ، وهو ما يكون أساس خطة التصنيف. ثم تقسم الفصول الرئيسية إلى شعب التصنيف. ثم تقسم الفصول الرئيسية إلى شعب فالمتوى الثاني.

وتستمر عملية التقسيم إلى تقسيمات فرعية -subdivi وتستمر عملية التقسيمات الى فصول sections والتقسيمات فرعية subsections وهكذا حتى يصبح التقسيم مستحيلا أو عقيها .

hierarchical (computer) network شبکة (حاسبات) هرمية

شبكية حاسبات تفوض فيها المعالجة والوظائف التحكمية (راجع: control function) إلى مستويات عديدة من الحاسبات ذات الوظائف المتخصصة.

hierarchical data base

قاعدة بيانات هرمية

قاعدة بيانات منظمة تكون فيها لعناصر البيانات علاقة ثابتة بعضها ببعض . وكل عنصر عالى من الهرم مرتبط بعدة عناصر دنيا في حين أن كل عنصر أدنى مرتبط بعنصر عالى فقط . والوصول إلى أي عنصر يتم بالوصول إلى العنصر الأعلى رتبة مباشرة في البنية . مثلاً ، يختار المستفيد فقرة من قائمة فقرات متساوية الرتبة في الحرم فيحصل على قائمة فقرات جديدة متسلسلة الرتبة ومنظمة تحت الفقرة المختارة (والفقرة المختارة تصبح أعلى رتبة من باقي

الفقرات). والاختيار من القائمة الثانية يجلب قائمة مفردات ثالثة ذات رتبة أدنى، وهكذا حتى نصل إلى عنصر البيانات المطلوب.

see also: hierarchy(3), tree structure.

قوة التسلسل/التدرج hierarchical force الحناصية التي بمقتضاها يمكن تطبيق الرؤوس وبعض الملحوظات المعينة على جميع الأقسام الفرعية للموضوع المحدد.

hierarchical notation

ترمیز هرمی/درجی

ترميز (راجع: notation) يصمم ليين أن هناك مصطلحين ينتميان إلى نفس النسق (راجع: مصطلحين ينتميان إلى نفس النسق (راجع: chain)، أو الرجه التسلسل الهرمي (راجع: hierarchy) أو الوجه (راجع: facet) وهو يظهر علاقة الجنس بالنوع. وتمثل الموضوعات الرئيسية بواسطة رموز متساوية في الطول والموضوعات الرئيسية الجديدة تقحم عن طريق تخصيص رموز جديدة لها. تسمى أيضاً: expressive notation, structural notation

hierarchical relation

علاقة هرمية/درجية

علاقة ناشئة بين مفهومين أو قسمين رئيسين في خطة تصنيف حيث يكون أحدهما متفرع من الأخر . 'see also: relation.

بحث هرمي hierarchical search

البحث في مداخل الفهرس الموضوعي تحت رؤوس تشكل سلسلة (راجع : chain). فالبحث يتم في إتجاه لأعلى ، من أكثر الرؤوس إلى أقلها تخصيصا . يسمى أيضاً : gcncral search .

see also: alphabetical collateral search, systematic collateral search,

شجرات هرمية/رتبية hierarchical trees صورة من صور العرض الهرمي للمكانز الهجائية المصنفة ترتب فيها المفاهيم العريضة على رأس الشجرة حيث ترتب هجائيا وتحت كل منها ترد

تفريعاتها في ترنيب هجائي وتحت كل تفريع تدرج تفريعاته في ترتيب هجائي أيضا ، وهكذا . علم النبات الأزهار

المحيطات الزهرية

التويج

التويج الانبوي التويج الدائري التويج الشعاعي التويج الشفوي التويج الصليبي التويج الفراشي التويج القمعي التويج القمعي التويج المقنع

الطلع الكأس

الكأس الانبوبي الكأس الجرابي الكأس الخوذي الكأس الشفوي الكأس المهازى

المتاع

الهرمية . التسلسل الهرمي . hierarchy . سلسلة . تدرج . هرم

١ - ترتب أفضلية للموضوعات في جدول خطة التصنيف . ويكون لكل عنصر في التصنيف عنصر فريد آخر سالف له كما في شجرة التصنيف المتقليدية . (راجع: Porphyry, tree of) وهو ما يعرف باسم التسلسل الهرمي المتهاسك ، حيث يكون كل قسم رئيسي في التصنيف منفرعا مباشرة من جنس منفرد أما التسلسل الهرمي الضعيف فيكون فيه للعنصر أكثر من عنصر سالف له ، والمصطلح الوصفي (مثلا ، المكافىء الكهربائي مصطلح وصفي (المكافىء الكهربائي ، المكافىء الكهربائي ، المكافىء

٢ ـ الترتيب الحرمي للأفراد في تنظيم رسمي طبقا
 لمرتبة أو درجة السلطة . وهي تعكس تسلسل
 القيادة .

٣ . مجموعة فقرات منظمة حسب الرتبة في ترتيب للعلاقات (علاقة واحدة إلى عدة علاقات) : كل عنصر أدنى ، بينها كل عنصر أدنى يعتمد على عنصر واحد أعلى فقط . وهو يشبه بنية الشجرة tree structure .

حرف هيروغليفي حرف الكتابة التصويرية المصرية القديمة . أو أي رمز أو حرف في شكل كتابة تصويرية . توصل الى معاني الكتابة الهيروغليفية العالم شمبليون (١٧٩٩) عندما فك رموز حجر رشيد الموجود حاليا في المتحف البريطاني والذي كان عفورا عليه نصاً في ثلاثة لغات ، هي : الهيروغليفية ، والديموطيفية ، واليونانية .

الكتابة الهيروغليفية hieroglyphics الكتابة تصويرية مصرية قديمة أستخدمت فيها الرموز والحروف المصورة . ٢ ــ شكل تبادل المعلومات أو الأفكار بالحروف

الهبروغليفية .

اسم مقدس مقدس مقدس مقدس المنافة الإنتاج السمعي بدقة بحيث يستطبع الأصلي المنافة إعادة الإنتاج السمعي بدقة بحيث يستطبع السامعون سياعه كيا لو كانوا حاضرين العرض الأصلي .

high activity file

ملف عالي النشاط تباين شديد high contrast

 ١ ـ علاقة بين نغبان الصورة وفيها تكون المناطق المضيئة والداكنة ظاهرة بدرجة كثافة عالية جدا وفي تناقض واضح بينها . ۲ ـ مادة تصوير تكون قيمة متوسط إنحدار منحنى
 حساسيتها للضوء عالية (راجع: scnsitometric) يعني، متوسط الإنحدار أكبر من ١,٨ عندما يقاس كها هو موضوع تحت متوسط الانحدار. (راجع: average gradient).

high fidelity see hi-fi
high-gloss ink

high-level language
لغة عليا
لغة لبرمجة الحاسب قريبة من اللغات الطبيعية (مثل كوبول وقورتران).

البقعة الأشد إشراقا highlight

see also: low-level language.

الجزء الأبيض أو الأشد إضاءة في الصورة أو الرسم أو التكوين الظلي ، (راجع : dropout halftone)

highlight halftone see dropout halftone

إبراز highlighting

١ ـ استعمال بصريات عكسية ، أو وميض ، أو تسطير ، أو تغيير في اللون أو قوة الضوء ، أو مجموعة من هذه التقنيات لتأكيد أهمية البيانات على شاشة الكاثود .

٢ ـ في الطباعة ، طباعة بعض الحروف أو الكلمات
 أو الجمل بلون داكن أو مختلف عن لون النص .

الرقم الأكثر أهمية المرقم الأكثر أهمية الرقم ذو الوزن الأكبر في أي نظام للترميز . ففي العدد ٨٩٥٧ يكون الرقم ٨ هو الرقم الأكثر أهمية . وهو عامة الرقم الواقع في أقصى يسار العدد يسمى أيضاً : most significant digit .

see also: low-order digit, most significant character.

تصغیر عال تصغیر عال ۱ : ۳۰ حتی فی التصویر المصغر ، تصغیر أعلی من ۱ : ۳۰ حتی ۱ : ۲۰ ع

see also; reduction ratio, ultrahigh reduction, ultrafiche.

high-speed memory

ذاكرة عالية السرعة

في الحاسب، ذاكرة تنتقل منها أو إليها البيانات بسرعة عالية .

high-speed printer (HSP)

طابعة عالية السرعة

أي طابعة متصلة بالحاسب تعمل بسرعة تقترب من سرعة الحاسب نفسه ، تتراوح سرعتها بين ٣٠٠ و ٢٠٠٠ سطر بالدقيقة .

see also: low-speed printer.

high-speed reader (HSR)

قارئة عالية السرعة

high-speed storage

مخزن عالي السرعة

مخزن تنتقل منه وإليه البيانات بسرعة عالية .

رباط مفصلة hinge

١ ـ شريط من الورق أو القياش ، يوضع بين نصفي ورقة باطن التجليد ، عند مكان وصل جسم الكتاب بالجلدة ، لإعطاء متانة للكتاب . وفي الولايات المتحدة يشير المصطلح إلى جزء الكتاب ذي الأخدود على طول الجلدة الأمامية والخلفية للكتاب عند منطقة الوصل بكعب الكتاب .

see also: joint.

٢ ـ يُقْصِل

يقوي منطقة كعب الملزمة .

hinged معلق بمفصلة

لوحات ، وخرائط أو أي أفرخ ورقية أخرى مقحمة في الكتاب وذلك بثنيها من الحافة الداخلية حتى لاتنفصل عن الكتاب .

. broken over : تسمى أيضاً

hinged and jointed plates

لوحة معلقة ومرتبطة

لوحتان مرتبطتان ببعضها من عند حافة التجليد بواسطة شريط قهاش أو ورق بحيث تتكون مفصّلة .

Hinman collator

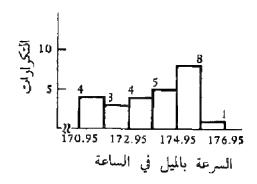
ماكينة هنهان للمراجعة

ماكينة مراجعة ابتكرها Charlton Hiuman. تستعمل في مقارنة نسخ الطبعة الواحدة لعمل مطبوع ، والتعرف على الإختلافات عن طريق تركيب نسختين من النص المطبوع فوق بعضها صفحة بصفحة باستخدام سلسلة من المرايا ومضاهاتها مع بعضها.

hist. (history)

تاريخ

مدرّج تكراري مدرّج تكراري شكل بياني لتمثيل البيانات على هيئة أعمدة ، ولكنه يختلف عن شكل الاعمدة من حيث أن شكل الاعمدة من هيئة أعمدة من منفصلة أما المدرج التكراري فهو يصل الاعمدة من عند نقط الحدود .



historiated initial

حرف استهلالي مزخرف بأشكال آدمية أو حيوانية

حرف إستهلالي كبير في مخطوطة من العصور الوسطى ، أو كتاب قديم مزخرف بأشكال آدمية أو حيوانية بدل الزخرفة النباتية .

see also: inhabited initial.

historical bibliography

ببليوجرافيا تاريخية

ببليوجرافيا تتناول تاريخ ووسائل إنتاج الكتب ـ الطباعة والتجليد ، وصناعة الورق ، والرسومات والنشر .

۱ _ یحتفظ hold

يحقظ بمعلومات بجهاز إختزان إحدى الحاسبات لاعادة إستعمالها مرة أخرى .

٢ ـ إحتجاز

الاحتفاظ ببيانات أو برامج منقولة لحين توفر ظروف ا استئناف معالحتها .

hold (circulation) see reserved item hold back see dodge

حاجز تثبيت حاجز تثبيت أداة للإلحساك بالوثيقة في وضع مسطح أثناء تصويرها .

منطقة إحتجاز منطقة إحتجاز مصطلح في الأرشيف، يعني المساحة المخصصة الحفظ الوثائق شبه الجارية مؤتتا.

مفتنيات holdings

١ جموعة الكتب والنشرات والدوريات والأوعية المصغرة والمواد الأخرى ، التي تمتلكها المكتبة .
 ٢ - مجلدات وأعداد أجزاء الدوريات التي تمتلكها المكتبة .

" ـ تستعمل في بعض الاحيان كمرادف tibrary . collections

بطاقة المقتنيات بطاقة في الفهرس تبين المجلدات أو الأجزاء التي عنلكها المكتبة من عمل ما وهي تكون البطاقة الرئيسية عادة .

بيانات المقتنيات المقتنيات المقتنيات المقتنيات المتعرف على عدد المواد التي المتلكها مؤسسة ، حيث يتم توصيف تلك المواد على تسجيلة ببليوجرافية مفردة (راجع: Bibliographic)، تستخدم عادة فيها يتعلق بالمسلسلات (المجلدات، والإصدارات، الغ.). لاتستعمل بالتبادل مع بيانات المواضع (راجع: data)

٢ ـ بيانات تحدد مدى رصيد المكتبة أو مجموعة من
 المكتبات أو أي جزء معين من الرصيد .

تسمى أيضاً ببليوجرافيا تحليلية analytical ، أو تطبيقية تطبيقية critical ، أو نقلية external ، أو مادية material ،

تفريع زمني historical subdivision مُؤَرِّخ historiographer تأريخ تأريخ

كتابة التاريخ .

بطاقة تاريخية/إعلامية بطاقة تاريخية/إعلامية بطاقة في الفهرس باسم هيئة ، تبين باختصار ، تاريخ تأسيسها أو الدماجها مع غيرها أو تغيير إسمها أو تبعيتها لهيئة أخرى .

بسمى أيضاً: Nformation .

مدخل تاريخي مدخل تاريخي مدخل المنابع المنابع

ومثل هذه المداخل تسبق المداخل المتعلقة بها .

ملف تاریخي ملف تاریخي (organization file).

إحالة تاريخية تتضمن معلومات محتصرة عن إحالة توضيحية تتضمن معلومات محتصرة عن تاريخ مؤسسة والتغييرات التي حدثت على إسمها . إصابة

في استرجاع المعلومات ، تتعلق بالتطابق الناجع بين مفتاح البحث والبيانات أو التسجيلات المطلوبة أثناء بحث الملف ، أي العثور على بيانات تتوفر فيها خاصية تطابق محددة .

نسبة الإصابة في استرجاع المعلومات، النسبة المتوية للإصابات الناجحة (راجع: hit) إلى العدد الكلي للمحاولات أثناء بحث الملف.

لم ينشر للآن H.M.S.O. see Her (or His) Majesty's Stationary

(شفرة) هولريث.

see also: punched card.

شفرة هولريث شفرة هولريث شفرة خاصة بالبطاقات المثقبة إخترعها الدكتور هيرمان هولريث، لتمثل الأبجدية، والأرقام والرموز الخاصة على بطاقة مثقبة ذات ثهانين عمودا.

نجويف hollow

الفراغ بين كعب الكتاب والكتاب نفسه في كتاب عجموف الكعب (راجع: hollow back).

التجويف الذي يكون بين كعب الكتاب وجسم الكتاب نفسه عندما لايلصق كعب الكتاب الكتاب بالملازم . يسمى أيضاً : loose back, open back . وعندما يلصق الغلاف من عند الكعب بالملازم نفسها فإنه يسمى كعب مشدود (راجع : back).



رقائق مجوفة وقائق محبوبة بها أجزاء والطباعة ، رقائق فاصلة كبيرة مصبوبة بها أجزاء

عبونة وذلك لتقليل وزنها وتوفير المعدن .

1 ـ نسخة بخط المؤلف وثيقة أو مخطوطة مكتوبة كلها بخط المؤلف .
وعندما يقال holograph reprint فإنها تعني إستنساخ الوثيقة الخطية بالوسائل الآلية .

۲ ـ صوة مجسمة . « هولوجراف »

التسجيل على فيلم فوتوغرافي حساس بدون إستخدام عدسات التصوير وذلك عن طريق تجميع شعاعين أو أكثر من أشعة الليزر ذات الألوان المختلفة لتكوين شعاع واحد وعندما يشاهد المولوغراف في الضوء الأبيض تشاهد صورة ذات أبعاد ثلاثة وتكون ملونة كذلك.

والطريقة نفسها إسمها هولوجرافيا (راجع: holography).

نسبة المقتنيات النسبة المنوية للوثائق التي طلبها المستفيدون من المكتبة والموجودة في مجموعاتها

hole أُقُب choliday guide دليل سياحي دليل سياحي

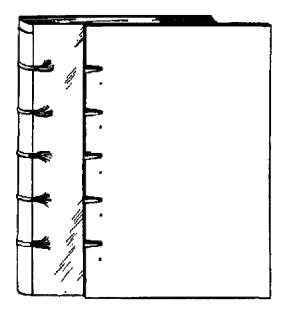
مطبوع يبين معالم مدينة . طبعة سماحية

طبعة سياحية طبعت منها كميات كبيرة توزع على الأفراد الذين سيقضون أيام العطلة في أماكن سياحة

holing تثقيب

تخريم كرتون جلدة الكتاب لإمرار الأشرطة فيها أثناء خياطتها .

تسمى أيضاً: holing out .



holing out see holing hollander

ماكينة ضرب . مضربات عجيتة الورق . « هولاندر »

ماكينة ضرب الورق من ذلك الصنف الذي كان يصنع في هولندة في نهاية القرن السابع عشر . بطاقة هولريث Hollerith card البطاقة التي تثقب عليها البيانات باستعمال جفرة ه هولوجرافيا ، holography

طريقة لتسجيل الصور على الميكروفيلم عن طريق شطر أشعة الليزر إلى شقين ، يوجه أحدهما إلى الجسم أو المنظر (مَوْجَة الجسم) والآخر ناحية الفيلم (المَوْجَة المقارنة). وعندما تلتقي الموجتان (موجة الجسم والموجة المقارنة) على الفيلم ، تنشأ أغاط متداخلة وهي التي تسجل الصورة على الميكروفيلم . ويمكن مشاهدة الصورة عن طريق تمرير شعاع الليزر خلال الفيلم المجهز .

مبحث كلي/ تام جميع المفاهيم (الأشياء ، والخواص التي يرد ذكرها كموضوعات) التي تعتبر كموضوعات .

١ ـ قسم التجليد
 قسم التجليد في المكتبة الذي يدار تحت إشراف إدارة المكتبة .

٢ - وسيلة لتنمية عادات القراءة في القارة الأسبوية . ويدير تلك العملية ناشر عنده قوائم عنية بكتب غتلفة ، أو أن يديرها تاجر كتب وتكون على غط هيئة نادي الكتاب في الدول الغربية . وبناء على الإشتراك في هذا البرنامج يوقع القارىء تعهدا بأن يشتري عددا محددا من الكتب الرائجة كل عام بأسعار منخفضة جدا .

home computer see computer, home home reading department see circulation department

Homo see MARLIS

homogeneous (computer) network شبکة (حاسبات) منجانسة

شبكية ذات حاسبات مضيفة (راجع: host كان يتم إنتاجها كلها بواسطة منتج واحد.

see also: heterogeneous (computer) network.

لفظة متجانسة لفظة أخرى تطابق في الرسم (الإملاء) وإختلاف في الإشتقاق أو المعنى.

مثلء مبارة (رياضة) game (sport) صيد (طيور) game (fowl) برمنجهام (ولاية ألاباما) (Birmingham (Alabama) برمنجاه (إنكلترا) Birmingham (England) بتزحلق (رياضة) skate (sport) الورنك (سمك) skate (fish) ومثل هذه الألفاظ من المستحسن تجنبها بقدر الإمكان في رؤوس الموضوعات , والكشافات , وإذا لم يكن ذلك في الإمكان فتضاف إليها كلمة أو جلة مفيدة مقبّدة أو محدّدة .

see also: homonym, homophone.

تماثل . تشاكل . تناظر . المساكل . تناظر . المساكل . المساكل . المساكل . المساكل المسا

ا ـ السَّمِي السِّمِي السِّمِي أو العائلي الذي من يحمل نفس الإسم الشخصي أو العائلي الذي يحمله غيره . وتطلق كذلك على الهيثات التي تحمل نفس الإسم .

٢ ـ لفظة متجانسة

احدى الألفاظ التي قد يكون لها إشتقاق واحد ومعنى مختلف عن مجموعة من الألفاظ الأخرى ، ولكنها تحمل نفس اللفظ وقد تختلف في الرسم (الإملاء)، مثل:

pail (bucket) دلو pale (stake) وتك pale (wan)

المناسي homonymic, homonymous جناسي homonymic, homonymous متهاثل في اللفظ أو الرسم ومختلف في المعنى المفظة مجانسة المحنى لفظتين أو أكثر متهاثلة في اللفظ مختلفة في المعنى أو الإشتقاق أو الرسم ، مثل : خشن rough

rough خشن طوق ریش right محیح يكتب طقس ديني طقس ديني homotopic abstract مستخلص المؤلف مستخلص المؤلف مستخلص مقالة منشور في نفس المجلة المنشورة فيها المقالة .

المالة ا

John XIV, Pope; Mountbatten, Earl, Field Marshal Bishop Creighton House

ساتر حجاب غير منفذ موضوع فوق ستار صيام أشعة كاثود (الشاشة) لمنع الضوء الدخيل.

hook and loop board see feltboard hooked on own guard

معقوف بواقية ذاتية

طريقة تثبيت ورقة مفردة عليها صورة (لوحة مثلا) عن طريق عقفها من ناحية حافة التجليد ، (لحلق نوع من الوقاية) على طية الملزمة وذلك قبل خياطتها .

see also: guard (1,2), plate guarded and hooked.

hopper

مُذْرَج

(card hopper : راجع) - ۱

٢ - صينية تتلفى الوثائق بعد تصويرها في كاميرا الميكروفيلم الدوارة .

horae see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first see book of hours

To list in the first

الموضوعية التالية لها قد ترتب على هذا النحو بدلاً من وضعها رأسيا في عمود .

see also: columnar design, tabular classification.

كود الخطوط الأفقية horizontal bar code في التصوير المصغر ، كود يُولَّد آلباً عِثْل البيانات (الرقمية عادة) على شكل سياج وتدي أو سلسلة من الأعمدة الرأسية والفراغات .

تشيق أفقي horizontal coordination في الإدارة التنسيق الذي يتم بين الأفراد أو الأقسام في المستوى الإداري الواحد . مثال ذلك التنسيق بين جهود عمداء الكليات في الجامعة الواحدة .

horizontal mode see comic orientation horizontal orientation see comic orientation

horizontal reference see collateral reference hornbook كتاب مبادىء القراءة كتاب لتعليم الأطفال مبادئء القراءة ، ظهر في أواخر القرن السادس عشر . كان يتألف من فرخ رقيق من الرق أو الورق عليه غطاء شفاف ومثبت على قطعة مستطيلة من الخشب . وكان الإطاره مقبض يربط منه في حزام أو مِشْدٌ في خاصرة الطفل. وعلى الفرخ الحروف الهجائية والأصوات الساكنة والمتحركة على أعمدة، والأرقام الرومانية ، وصلاة الرب . ثم ظهر بعد ذلك شكل آخر للكتاب بدون الغطاء الشفاف ولكنه يشبهه وبدون المقبض، وكان يسمى : battledore . hors texte لنص خارج النص رسومات في كتاب بدون نص ، أو لوحة . ترقم بالأرقام الرومانية حتى لاتختلط مع صور النص الذي يكون عادة على صفحات مرقمة.

hospitality مرونة

نُوعية الترميز الذي يسمح بإقحام موضوعات جديدة في أماكنها المناسبة وهي سمة من سهات الترميز في تصنيف الكولون ، حيث يكون الإقحام لانهائيا ويتم عن طريق مزج الكسر العشري مع

hospitality in chain

المرونة في الإتجاه الرأسي (السلسلة) مصطلح في النصنيف، يعني إضافة موضوعات جديدة كتفريع من سلسلة موجودة فعلا، مثل مدّ السلسلة والأدب والإنجليزي والنثر القصة والقرن التاسع عشر و.

see also: hospitality, hospitality in array.

مكتبة مستشفى خدمة إحتياجات العاملين مكتبة تديرها مستشفى خدمة إحتياجات العاملين فيها من المعلومات البطبية ، والتصريض ، والبحوث ، والإدارة وكذلك لخدمة المرضى .

مضيف . رئيس host

١ نظام أو جزء من نظام في شبكية (راجع: network) يقوم بإجراء عمليات المعالجة الفعلية مستخدماً مرصد للبيانات (راجع: network node) وتتصل به فقط شبكية (راجع: network node)

٢. هيئة تقوم بتهيئة الإنصال بالعديد من مراصد البيانات databases عن طريق حاسبها الآلي ، وذلك في مقابل إشتراك يدفعه المستفيد . يسمى أيضاً : spinner .

كتاب مضيف/أصلي كتاب مضيف الكولون، لتعنى كتاباً كتب عنه كتاب آخر، مثل نقده أو الرد عليه، حيث يسمى الأخير الكتاب المزامل (راجع: associated).

حاسب في الشبكية يؤدي خدمات المعالجة حاسب في الشبكية يؤدي خدمات المعالجة الرئيسية ، مثل التحسيب ، والتوصيل بمرصد البيانات (راجع: data base) وتشغيل البيانات والمرامج الخاصة . وفي التجهيزات ذات الحاسبات المتعددة هو الحاسب الرئيسي الضابط . وهو نفس المعالج المضيف host processor والإطار الرئيسي mainfrace

see also : communications computer.

رمز الوجه , والمرونة في الإتجاه الأنقي (الصف) hospitality in array ، مجمعنى القدرة على إستيعاب موضوعات مترابطة ، تتم عن طريق

١) الطريقة الثمانية ١

r) طريقة الترميز الجماعي group notation

٣) الطريقة الزمنية (r

3) الطريقة الموضوعية subject device

ه) الطريقة الهجائية (٥)

أما المرونة في الإنجاء الرأسي (السلسلة) hospitality أما المرونة في الإنجاء الرأسي (السلسلة) in chain بمعنى تحديد أوجه الموقت ، حسب الحاجة ، والقدرة على تحديد أوجه جديدة في تسلسلها الصحيح ، فتتم عن طريق :

۱) الكسور العشرية decimal fractions

1) الرمز المميز الأوجه faceted notation

 ٣) تخصيص قطاعات أو مناطق من الرمز لنسق ختلف داخل نفس الوجه .

auto-bias إلانتحاء الذاتي 3)

٥) الصلات في نطاق الوجه

intra-facet relation

٦) الصلات الجانية

hospitality in array

المرونة في الإنجاه الأفقي (الصف) مصطلح في التصنيف، يعني إضافة موضوعات جديدة كتوسيع لصف موجود بالفعل، اي قدرة نظام التصنيف على إستيعاب موضوعات متساوية في الرتبة، مثل الطريقة الموضوعية في التصنيف العشري التي تستخدم وجه الصناعة في قسم الإقتصاد، حيث يقسم ٣٣٨,٤٣٧ إقتصاديات الصناعة المختلفة بواسطة التصنيف بأجمعه. أو أن يوضع الرقم داخل أقواس، مثل: ولا اقتصاديات الصناعة، (٣٨) ولا اقتصاديات صناعة النسيج، ويث يمشل ٣٨ رقم التصنيف الحرثيمي للمنسوجات.

see alsp: hospitality, hospitality in chain.

وثيقة مضيفة host docuient

الوثيقة الكلية (راجع: macrodocument) من وجهة نظر وثيقة أخرى تكون جزءاً منها. فمثلا المجلة تعتبر وثيقة كلية ، كها أن كل مقالة فيها تعتبر وثيقة جزئية (راجع: microdocusent) وفي هذه الحالة تعتبر المجلة الوثيقة المضيفة لكل مقالة فيها.

host front end processor (HFEP) معالج أمامي مضيف/رئيسي

حاسب أمامي (راجع: front end corputer) في الموقع المضيف (راجع: host site) يعمل كوصلة بينية (راجع: interface) بين الحاسب المضيف (راجع: host computer) والمعالج الأمامي المنطقى للشبكية.

(راجع: network front end processor) ووظائف المعالج الأمامي المضيف تشتمل على صياغة الرسائل (راجع: message) وتحويل العلامات ومراقبة نظام التشغيل ومراقبة برامج تنفيذ المدخلات والمخرجات.

هيئة مضيفة مضيفة الحاصة عبارة عن وحدة التي تكون مكتبتها الخاصة عبارة عن وحدة إدارية .

host organization file see organization file
(2)

معالج مضيف host processor

المعالج الضابط في شبكة متعددة المعالجات see also: host computer, mainframe.

موقع مضيف / رئيسي موقع الشبكية الذي تُستقبل فيه الإتصالات من النقط الأخرى للشبكية (راجع : network node) ويقوم بتشغيلها عن طريق الحاسب المضيف (راجع : host computer) كما يرسل الإتصالات إلى النقط الأخرى .

مستعير مشاغب لوصف المستعير الذي تستدعي الضرورة إتصال المكتبة به لسبب أو لأخر.

hot-melt adhesives

لصوقات ساخنة . غراء ساخن جموعة من المواد اللاصقة الإصطناعية ذات القاعدة اللدنة بالحرارة والتي تتألف من إما بوليمرات متجانسة أو مشتركة . واللصوقات الساخنة تستعمل عندما تكون درجة حرارتها بين ١٣٠٠ درجة مثوية .

hot melts see hot-melt adhesives
hot metal composition see hotmetal
typesetting

hotmetal typesetting

جمع ساخن . تنضيد حروف الرصاص طريقة في تنضيد الحروف تستخدم عملية صب الحروف من معدن منصهر (مثل: الانترتيب، المونوتيب، والليثوتيب) وذلك لتمييزها عن الجمع على البادر cold composition .

hot pressed (H.P.)

ورق مضغوط على الساخن نوع جيد من ورق الحِرق يتم تشطيبه تشطيباً لامعاً وناعماً عن طريق ضغطه بلوح معدني ساخن . see also: finish, not, rough.

hot splice see splice

بقعة ساطعة على الناطة الحملة ساطعة من القرة من القرة الماء من الناطة الحملة سال القرة الماء الم

منطقة لونها أسطع من المناطق المحيطة بها ، ناتجة عن توزيع ضوئي غير متعادل بواسطة عاكس أو جهاز بصري ، مثل الجزء الأوسط من شاشة قارثة مضاءة إضاءة غير متساوية . والنظر إلى تلك البقعة لفترة طويلة يرهق العين .

hot stamping see stamping house corrections

تصحيحات دار الطباعة/النشر التصحيحات أو التعديلات التي تجرى على المخطوطة أو المسودة بواسطة مصحح مسودات الناشر أو الطابع لتمييزها عن التصحيحات التي يجربها المؤلف.

house journal see house organ

housekeeping operations

تدابير تحضيرية

اعمال التهيئة والتنظيم للبيانات المخزونة التي تسبق عملية معالجة البيانات .

يطلق عليها أيضاً : red-tape operations .

٢ - عملیات مكتبیة روتینیة مستمرة ، مثل شراء الكتب والمواد الآخرى ثم تسجیلها ، وفهرستها وإعدادها وتجهیزها ، وإعارتها الخ .

سجلات إدارية الأرشيف ، يعني سجلات الهيئة او مصطلح في الأرشيف ، يعني سجلات الهيئة او المكتب التي تتعلق بالميزانية ، والأفراد ، والعمليات الإدارية المشابهة الشائعة في جميع وحدات. المؤسسة . وذلك لتمييزها عن السجلات التي تعلق بالوظائف الأساسية للمؤسسة .

see also: program records.

house magazine see house organ

جلة المؤسسة المؤسسة تجارية أو صناعية للتوزيع الداخلي على العاملين فيها ، تهتم غالباً بالمسائل الشخصية وأخبار العاملين .

employee magazine, house maga: تسمى أيضاً zine, plant puplication

٢ مجلة تصدر للتوزيع الخارجي على الزبائن
 والمحلات تحتوي على مقالات عن منتجات الشركة
 عن موضوعات تتعلق بالأعيال التجارية أو
 الصناعة .

House papers see Parliamentary papers house style أسلوب دار الطباعة / النشر أسلوب تنضيد الحروف الذي يستخدم عادة في مؤسسة طباعية أو دار نشر.

see also: style manual, style of the house, style sheet.

howl see acoustic feedback

H.P. see hot pressed

hr see high reduction

ساعة (نوقيت) hr. (hour)

HSP see high-speed printer

HSR see high-speed reader

h.t. see half-title

لوين الحد الألوان مثل الأحمر، أو الاصفر، أو الأحفر، أو الأخضر أو الأزرق، أو الأرجواني المناظر للطول الموجي السائد، ولا يعتبر اللون الأبيض، والأسود، والرمادي ضمن اللونيات.

طنین hum

أزيز مستمر ذو تردد منخفض، ينشأ عن وصلة أرضية غير مضبوطة للأجهزة السمعية الكهربائية والالكترونية.

Humanist

مجموعة من الأسطح الطباعية، كانت معروفة قبل ذلك بإسم الحروف الفينيسية: Venetian، مشتقة من كتابة خطية صغيرة كانت موجودة في القرن الخامس عشر، تتميز باختلاف درجة ثخانة خطوطها حيث كانت تكتب بقلم عريض يمسك بزاوية مائلة. ومن أنواع تلك الحروف:

Verona, Centaur and Kennerley.

sce also: type face.

٢- مجموعة من الأسطح الطباعية الخطية (راجع: lineale) مبنية على الحروف اللاتينية الكبيرة وعلى الحروف الصغيرة Humanist or Garalde.

humanistic hand or script کتابة خطية مدورة

كتابة خطية في العصور الوسطى أقل حدة في زواياها عن الخط القوطي، مبنية على الحروف الرومانية الكبرة القديمة والحروف الصغيرة الكارولينية. ظهرت نتيجة لعصر النهضة الأوربية في القرن الخامس عشر التي جلبت معها الإهتام بالحروف الكلاسيكية وآداب ما قبل المسيحية. بالحروف الكلاسيكية وآداب ما قبل المسيحية. تسمى أيضاً: الكتابة الكارولينية الجديدة: -Neo تسمى أيضاً: الكتابة الكارولينية الجديدة: -Caroline وقد مهدت لظهور الحروف القوطية المدوّرة والمبسطة fere-humanistica والسطح الطباعي الروماني roman type face.

LMIGHTY and evertiving God, we most heartily thank thee for that thou dost vouchsafe to feed us, who have duly received. these holy mysteries, with the spiritual food of the most precious Body & Blood of thy Son our Saviour Jesus Christ; & dost assure us thereby of thy favour & goodness towards us: & that weare very members incorporate in the impatical body of thy Son, which is the blessed company of all fighful people; and are also heirs through hope of thy evertusting kingdom, by the merits of the most precious death expassion of thu deur Son. And we most humbly beseech thee, O heavenly Father, so to assist us with thy grace, that me may continue in that holy fellouship, and do all such good. works as thou hast prepared for us to utility; through Jesus Christ our Lord, to whom, with thee and. the Holy Ghost, be all honour and.

glory, world without end. AMEN.

Then shall be said or sung;

BE TO GOD ON HIGH, AND IN EARTH PEACE, GOOD WILL TOWARDS MEN. WE PRAISE THEE, WE BLESS THEE, WE WORSHIP THEE, WE GLORIFY THEE, WE GIVE THANKS TO THEE FOR THY GREAT GLORY, O LORD GOD, HEAVENLY KING, GOD THE FATHER ALMIGHTY,

LORD, THE ONLY-BEGOTTEN SON JESU CHRIST;
O LORD GOD, LAMB OF GOD,
SON OF THE FATHER, THAT
TAKEST AWAY THE SINS OF
THE WORLD, HAVE MERCY
UPON US. THOU THAT TAKEST
AWAY THE SINS OF THE
WORLD, HAVE MERCY UPON
US. THOU THAT TAKEST AWAY

THE HUMANISTIC SCRIPT of Edward Johnston's pupil and assistant, William Graily Hewitt, is based on styles developed in the Italian Renaissance.

humectant

عامل مرطب

عامل يمتص الرطوبة ويحتفظ بها، مثل الجلسرين، الذي يضاف إلى الفيلم الفوتوغرافي لتقليل تجعده وهشاشيته في الظروف الجوية الجافة جداً.

يرطب humidify

يضيف رطوبة إلى الهواء لتقليل تراكم الكهرباء الاستاتيكية وإطالة عمر مواد التصوير التي تصبح هشة إذا تعرضت للهواء الجاف.

رطوية الرطوبة أو بخار الماء في الجو المحيط والرطوبة النسبية هي العلاقة بين تركيز بخار الماء الموجود في الجو وأقصى درجة بكون فيها في درجة حرارة معينة. والرطوبة هامة جداً بالنسبة لمواد التصوير حيث أنها تؤثر على الخواص المادية مثل الحشاشية والتجعد والأبعاد.

humorous paper hunting جريدة هزلية تصيد

محاولة مستمرة وتلقائية في أجهزة السيطرة للوصول إلى حالة النوازن في الحاسب.

Hurter and Driffield curve see sensi-

tometric curve

هجين hybrid

تستخدم عند وصف نظام مختلط، مثل: نظام معالج بالأسلوبين المباشر online وغير المباشر offline ونظام بحث مباشر وبالميكروفيش.

حاسب هجين حصائص الحاسبات القباسية حاسب مجمع بين حصائص الحاسبات القباسية (راجع: analog computer)، ويؤمّن دقة أفضل من الحاسب القياسي كما يحقق ضبطاً أفضل من الحاسب الرقمي.

hydrographic chart

مخطط هيدروجرافي

نخطط يساعد على الملاحة في البحار أو في أي ممرات مائية . يسمى أيضاً: nautical chart.

hydrometer

هيدرومتر. مكناف السوائل أداة مصممة لقياس الجاذبية الخاصة بالسوائل. تستعمل، مثلًا للفحص السريع لدقة تركيب محلول الإظهار. لا يجب خلطها مع الهيجرومتر أي المرطاب (راجع: hygrometer).

هيجرومتر. مرطاب جهاز مصمم لقياس الرطوبة النسبية في الجو. لا يجب خلطه مع الهيدرومتر (راجع: hydrometer). ويستخدم لمعرفة ظروف حفظ الوثائق والأفلام والمواد الأخرى المعرضة للتلف بسبب الرطوبة.

تراتيل. أناشيد دينية hymns

واصلة hyphen

شرطة قصيرة مسافة واحدة (_) وتستخدم عامة بين المفردات لربطها (أنجلو ـ أمريكان) والواصلتان في الآلة الكاتبة الإفرنجية يمثلان شرطة.

كها أنها ترد في نهاية السطر كواصلة بين جزئي كلمة كان من غير الممكن كتابتها على نفس السطر. see also: dash.

إسم موصول/ مجزؤ hyphenated name إسم موصول/ مجزؤ اسم ترد فيه شرطة قصيرة (_) بين أجزائه، مثل: Gian-Carlo Menotti

الربط بالواصلات عملية إستخدام الواصلات (-) لربط المصطلحات من أجل حمل معلومات أكثر وكذلك لأغراض النرتيب والحفظ.

ملح الهيبو علود علول يستخدم في التصوير، لتثبيت المواد علول يستخدم في التصوير، لتثبيت الموان الفوتوغرافية أثناء التحميض، وهو إما أن يكون ثيوسلفات النشادر أو الصوديوم. وقد يحتوي المحلول على عامل تصليد ومواد كياوية أخرى. وبعد التثبيت يستخدم محلول آخر لإزالة آثار الهيبو من المواد الفوتوغرافية (راجع: hypo eliminator).

hypo clearing agent

عامل إزالة الهيبو

حمام يحتوي على سلفات يستخدم كغسيل للفيلم الأرشيفي (راجع: archival film).

see also: hypo eliminator.

إختزال الهيبو إختزال الهيبو (راجع: hypo elimination) التي لن تتفاعل مع صورة الفضة والتي يمكن إزالتها بسهولة والمعنى الواسع، يشتمل على إستخدام حمام الألكائين أو الملح الذي سيزيد من فاعلية الغسيل بدون التفاعل مع ثيوسلفات الصوديوم أو أي عامل نئيت آخر.

غتزل الهيبو يستخدم لتحييد أو للإسراع في معامل كيهاوي يستخدم لتحييد أو للإسراع في إنتشار الهيبو من مادة فوتوغرافية، وبهذا يقلل الوقت اللازم للغسيل، والمركبات التي تحتوي على عوامل للأكسدة مثل البروكسيد (فوق الأكسيد) غير مسموح باستخدامها لغسيل الأفلام الأرشيفية (راجع: archival film).

hypo, residual see residual hypo

hypo test see residual hypo test

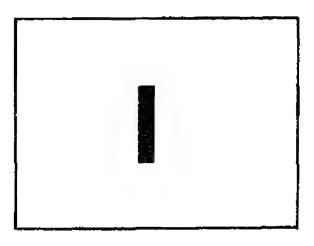
hypothenemus erudithes see bookworm

فرضية فرضية إدعاء أو تصريح حول وجود علاقة بين متغيرين أو أكثر أو حدثين أو أكثر تحت الدراسة أو الإختبار. وهي تعني نظرية مبدئية تحتمل الصواب والخطأ.

hypothetical construct بناء فرضي معرد يبنى خلال عملية التركيب العقلي مفهوم بجرد يبنى خلال عملية التركيب العقلي mental synthesis hypsographic map

خارطة الإرتفاعات النسبية لتضاريس الأرض (راجع: relief map). خارطة إرتفاعات hypsometric map خريطة تبين عليها الإرتفاعات المتنالية باستخدام الوان خفيفة ظلية. (راجع: relief map).

Hz see hertz



IAALD see International Association of Agricultural Librarians and Documentalists

IAC see information analysis center
IACODLA (International Advisory
Committee on Documentation Libraries and Archives)

اللجنة الاستشارية الدولية لشؤون التوثيق والمكتبات والأرشيف

أنشئت عام ١٩٦٧ لتوجيه الرئيس العام لمنظمة اليونسكو بناء على طلبه ، فيها يتعلق بمسائل التوثيق عامة والمسائل المتعلقة بموضوعات تهم اليونسكو خاصة

IALL see International Association of Law Libraries

IAMCR see International Association for Mass
Communication Research

IAML see International Association of Music Libraries

I & R see information and referral service

IAOL (International Association of Orientalist Librarians)

الجمعية الدولية للمكتبيين الشرقيين المتعنية الدولية المكتبيين الشرقيين وسائل تبادل المعلومات بين المكتبين الشرقيين والمكتبات المهتمة بالمطبوعات الشرقية في العالم. (ب) لإقامة إجتماعات لمناقشة المشاكل العامة. (ج) لتحسين المعاون الدولي بين المعاهد التي تحتفظ بمصادر البحث في الدراسات الشرقية. مقرها المدرسة

العليا للدراسات المكتبية ، جامعة هاواي مونولولو ، Graduate School of Library Studies, هونولولو ، University of Hawaii, Honolulu الاشتراكات . تنشر : IAOL News letter, proceedings of IAOL conference

IASA see International Association of Sound
Archives

JASL see International Association of School
Librarianship

IATUL see International Association of Technological University Libraries

Ib. ibid. (ibidem)

في نفس المكان/ المرجع

مصطلح لانيني يستعمل في الحواشي لنفادي تكرار عنوان المرجع الذي أشير إليه قبله مباشرة .

IBBY (International Board on Books for Young People)

الهيئة الدولية لكتب الأطفال

انشأتها Jella Lepman عام ۱۹۵۳ في زيورخ لنشر التفاهم الدولي عن طريق كتب الأطفال. ولها علاقات إعلامية إستشارية مع اليونسكو. تشترك فيها هيئات قومية في دول أخرى تهتم بمطبوعات الأطفال. تمنح ميدالية Hans Christian Andersen للأعمال الهامة في أدب الأطفال. تشرف على يوم الكتاب للأطفال العالمي في ٢ إبريل من كل عام، وهو يوم ميلاد هانز أندرسون. والسكرتارية موجودة في Basil في سويسرا.

IBY (International Book Year) السنة الدولية للكتاب

نظمتها اليونسكو عام ١٩٧٢ على مستوى العالم لتشجيع قراءة الكتب.

ICA see International Council on Archives

ICC see International Children's Center

ICCM see International Council of Museums

ICCP see International Conference on Cataloging
Principles

ICIC (International Copyright Information Center)

المركز الدولي لمعلومات حق النشر مركز تابع لرئاسة اليونسكو في باريس . ووفق على انشائه في جلسة اليونسكو السادسة عشر عام ١٩٧٠ . وتتلخص وظائفه فيها يلي :

 أ) تجميع معلومات عن حقوق النشر واتاحتها للدول النامية .

ب) مساعدة الدول النامية على تبني نماذج عقود
 نشر للترجمات والاصدارات واعادة النشر
 ج) تسهيل نشر الأعمال التكنولوجية والتعليمية في
 الدول النامية .

د) تشجيع انشاء مراكز معلومات لحقوق النشر في الدول المتقدمة والدول النامية على السواء . هـ) مساعدة الدول النامية في عقد دورات تدريبية للمترجمين وتغطية جميع أنشطة النشر للعمل على توحيد الجهود في النشر المشترك للكتب التكنولوجية .

تقوم بنشر Information Bulletin وهي غير منتظمة ، وهي تعطي معلومات عن المراكز والخدمات التي تقدم في هذا المجال .

ICLG (International and Comparative Librarianship Group)

جماعة فن المكتبات الدولي والمقارن جماعة تابعة لجمعية المكتبات البريطانية ، تكونت عام ١٩٦٨ وهدفها تجميع المكتبيين المهتمين بفن المكتبات الدولي والمقارن ، وتقوم بعمل إتصالات مع المكتبيين في الخارج ، كما تقوم بعقد إجتماعات يحضرها ويتحدث فيها المكتبيون الأجانب . تنشر : Focus on International and Comparative Librarianship

ا ـ دراسة الأيقونات النقدية والمواد دراسة الصور والتماثيل والعملات النقدية والمواد المصورة الأخرى المتعلقة بشخص أو مكان أو شيء .

٢- قائمة مواد مصورة . مجموعة من الأيقونات والصور .
 ٣- الأيقنة

فن الرسم أو التمثيل بالأشكال أو الهيئات أو الرسوم التخطيطية ، الخ .

«أيكونوسكوب» iconoscope

صمام كاميرا تليفزيونية تقوم فيه حزمة مكونة من الكترونات عالية السرعة بمسح لوح حساس للضوء حيث تتكون صورة الكتروئية للصورة البصرية التي يراد بثها منتجة إشارة كهربائية مرئية . وقد أستبدل حاليا بالأورثيكون .

See also: image orthicon

ICSSD see International Committee for Social Sciences Documentation

ICSU see International Council of Scientific Unions

نفس (المؤلف أو المطبوع) id. (idem) نفس المؤلف أو المطبوع) مصطلح لاتيني يستخدم في الحواشي لتفادي تكرار اسم المؤلف أو العمل الذي أشير إليه من قبل.

ID see identifier, user identification

IDC see International Documentation Center

الترتيب بالفكرة العملية الذهنية التي تؤدي الى وضع الأشياء في العملية الذهنية التي تؤدي الى وضع الأشياء في ترتيب يطابق فكرة أو سلسلة من الأفكار في الذهن طبقا للصورة الذهنية للأشياء التي يراد ترتيبها . والترتيب الفعلي actual arrangement هو الترتيب المادي للأشياء التي تُرَى أو تُلْمَسُ مثل العينات النباتية أو طوابع البريد أو الكتب .

نسخة مثالية الببليوجرافي على أكمل نسخة الوصف الذي يطلقه الببليوجرافي على أكمل نسخة من الإصدارة الأولى لطبعة كتاب بعد فحص أكبر عدد ممكن من النسخ من نفس الإصدارة ومن الإصدارات اللاحقة .

تعُریفُ ۱- فی الحاسب، هو إسم رمزي يستعمل لتعریف

يعين الهوية يعين الهوية

بخصص ويلحق كود فريد ، أي إسم كودي إلى وحدة معلومات .

identifying factors see identifier

ideogram see ideograph (2)

کتابة رمزیة . «ادیوجراف» ideograph الم توقیع شخص أو علامة تجاریة .

٢- رمز أو صورة تستخدم في الكتابة ، مثل الكتابة الصينية والهيروغليفية ، لتمثيل أشياء أو أفكار لا كلمات خاصة بهذه الأشياء أو تلك الأفكار .
 تسمى أيضا : ideogram .

الكتابة بالرموز. «ايديوجرافيا» ideography الكتابة بالرموز. «ايديوجرام تميل الأفكار برموز تصريرية (إيديوجرام ideograms) ، وهي شكل متطور للكتابة التصويرية التي تنقل فيها الأفكار عن طريق عرضها في صورة أو رسمة .

id est see i.e.

عجلة إدارة وسيطة diler wheel drive عجلة متوسطة ذات إطار من المطاط تستخدم لنقل القدرة من عمود إدارة موتور جهاز فونوغراف إلى حافة القاعدة الدوارة.

زمن التعطل التعطل الزمن الذي لا يستغل فيه الحاسب رغم صلاحيته للعمل.

IDP (Integrated data processing) المعالجة المتكاملة للبيانات

معالجة البيانات بحيث يتحقق التكامل والتنسيق بين وظائف جمع البيانات وبين جميع مراحل المعالجة بشكل يقلل من تكرار المعالجة والتخزين.

i.e. (id est) (Lat. that is)

توضع في الفهرسة بين معقوفتين لتشير إلى تصحيح
المعلومات إذا كانت المعلومات الصحيحة معروفة
للمفهرس وغير واضحة للقارىء، مثال:
عاضرات أمية [أي: أمين] الخولي.

The Paul Athony Buck [i.e.: Brick] lectures.

وحدة بيانات مثل (إسم الحقل أو إسم المؤلف، الخ)

٢- في الببليوجرافيا ، اكتشاف تاريخ كتاب غير
 مؤرخ ، أو التحديد الدقيق للطبعة ، أو الإصدارة .

٣ في إسترجاع المعلومات ، رقم تصنيف أو رقم
 كودي أو إسم كودي يحدد هوية المدوّنات المسجلة
 أو الملف أو الوثيقة أو أي وحدة معلومات .

عنوان الهوية التصوير، هو رمز أو جُلة تحديد في الاستنساخ بالتصوير، هو رمز أو جُلة تحديد الهوية المدون على كل من الوثيقة وإطار الميكروفيلم الواضح للعين المجردة.

بطاقة الهوية المستعبر في بعض أنظمة بطاقة لتحدد هوية المستعبر في بعض أنظمة borrower's identification : الإعارة . تسمى أيضا : card, library card

قسم التعريف Identification division هو قسم في البرنامج المكتوب بلغة «كوبول» يتم فيه تعريف البرنامج الأصلي، والبرنامج المطلوب، بالإضافة إلى معلومات تعريفية أخرى.

شريحة الهوية الموية الميكرونيلم يصور شريط فيلم قصير في أول لفة الميكرونيلم يصور عليه وصف للفيلم بحروف كبيرة يمكن فراءتها بدون تكبير.

identifier (ID) مُعَرِّف

١ - مجموعة رموز لتمييز وتسمية مجموعة من البيانات .

٢ - عجمعة مصطلحات ، مثل الأسهاء الاستهلالية ، وأسهاء أشخاص ، وأماكن جغرافية ، ورقم براءة الاختراع أو أي جزء من الوصف الببليوجرافي ، والأسهاء التجارية التي تستخدم كرؤوس موضوعات بالإضافة الى الواصفات .

تسمى أيضا : identifying factors

IEAB (Internacia Esperanto- Asocio de Bibliotekistoj — International Association for Esperanto- Speaking Librarians)

الجمعية الدولية للمكتبيين المتحدثين بالإسبرانتو

أنشت عام ١٩٧٢ . من بين أهدافها : (أ) نشر لغة الإسبرانتو في الأعمال المكتبية . (ب) بناء مجموعات في لغة الإسبرانتو ، في مجال تعليم اللغة وأدبها في المكتبات الكبيرة في العالم .

(ج) إنشاء شعب وجماعات للغة الإسبرانتو في جعيات المكتبات في العالم.

(د) تشجيع تجميع الببليوجرافيات والترجمات والأعمال الهامة المكتوبة بتلك اللغة . وترجمة الأعمال المكتبات إلى لغة الإسبرانتو .

IFIP see International Federation for Information
Processing

IFLA see International Federation of Library
Associations

ILL see interlibrary loan

۱ ـ رسام . إختصار : illustrator ۲ ـ مص . (مصور) . إيض . (إيضاحيات) (راجع : illustration)

illative abstract see abstract

رمز غیر مشروع illegal character رمز لا یقبله برنامج أو نظام الحاسب . یسمی أیضا : false code

كثافة الدفق الضوئي كمية الضوء الساقط على نقطة معينة على سطح كمية الضوء التي تستقبلها وحدة مساحية ، يعبر عنها بشمعة/ قدم ، أو لومن السام على المتر المربع ، أو اللكس على المتر المربع ، أو اللُغت على المتر المربع .

مضيئات (في التصوير المصغر) Illuminants در مصادر الطاقة المشعة الساخنة ، وتشتمل على اللمبة الأصلية سواء كانت بيضاء أو ملونة أو مطلية ولا تشتمل على الأدوات الإضافية مثل الأصباغ أو العاكسات أو المرشحات أو الموهنات .

أمرُقَّن . مزخرف إستهلالية مزخرفة وملونة مزخرف باليد مع حروف إستهلالية مزخرفة وملونة وتصميمات أو صور منقوشة . إزدهر الترقين حيث كانت الكتب تصنع للطبقة العليا من المجتمع وخصوصا في العصور الوسطى ، واستمر بعد ذلك حيث كانت هناك إنتعاشة لهذا الفن خلال القرن التاسع عشر .

illuminated binding

تجليد مزخرف/ مُرَقَّن

مصطلح يستعمل لجميع أنواع التجليد المزين بالألوان وخصوصا التجليد المبصوم على البارد، والتي ملثت حزوزه بالذهب بعد ذلك . بدأ هذا التجليد في فرنسا ثم انتقل منها إلى إنجلترا حوالي ١٨٣٠ واستمر حتى ١٨٦٠.

illuminated book

کتاب ملون/ مزخرف/ مُرَقَّن

كتاب أو مخطوطة ، تكون على رق عادة ، ومزينة بالبد مع زخارف وصور مذهبة ، مفضضة ذات ألوان زاهية ، وهي تُكَوِّن مع النص كلا موحدا .

حرف إستهلالي مُرَقَّن illuminated initial الحرف الأول من الكلمة أو الفقرة المزينة بالألوان وخاصة الألوان الذهبية .

illus. (illustrated) مصوّر مصوّر (illustrator)

مص . (مصور) . ايض . (ايضاحيات) (راجع : Ilustration)

illustrated cover see decorated cover

illustration (s) (ill., illus.)

صور . رسمة . مصور (مص .). إيضاحية (إيضاحيات))إيض .) الرسوم والصور التوضيحية أي البيانات التخطيطيا

الرسوم والصور التوضيحية أي البيانات التخطيطية أو المتصويرية أو المواد التي ترد في صلب العمل لإيضاح النص مثل: الصور الفوتوغرافية ، والمرسومات ، والصور الشخصية ، والخرائط ، واللوحات ، والمثيلات ، الخ . وكانت (.allis) هي التي تستخدم قبل تعديل الفصل السادس من قواعد القهرسة الأنجلو أمريكية سنة ١٩٧٤ . أما الآن فيستخدم الاختصار (.ii) .

illustrations collection مجموعة المصورات

جموعة من الصور الفوتوغرافية والرسومات أو صورها المستنسخة التي جمعت للاستعمال العام في المكتبات أو المؤسسات كأدوات مساعدة لأنشطتها المختلفة . تسمى في الولايات المتحدة picture أما في إنجلترا فالمصطلح يدل على الصور الأصلية أو على مجموعة مستنسخة منها . see also: picture file, picture collection

۱- تَرْقين / زخرفة الكتب الساما المنشأة الكتب طباعيا أو يدويا بالرسوم والمنشأة الملونة أو تزيينها عادة بالألوان الأحمر والأزرق والذهبي ، حيث تضاف إلى حروف البداية أو رؤوس الفصول والحواشي . كما تشير أيضا إلى تزيين حروف البداية في رؤوس الفصول في المخطوطات بالألوان الذهبية أو الفضية أو أية ألوان أخرى .

see also: illuminated

٢ - إضاءة . إنارة

عملية الإمداد بالضوء. العملية التي يتم بها إستقبال سطح ما للضوء. تستخدم خطأ بدل illuminance

illumination control

التحكم في الإضاءة

أداة للتحكم في درجة الإضاءة ، أي تعطى

درجات مختلفة من الإضاءة أثناء التصوير.
منسوب الإضاءة illumination level
يعني في التصوير كمية الضوء الساقطة على
السطح.

see also: illuminance

مادة توضيحية توضيحية الصور والإيضاحيات والخرائط والأشكال وجداول الأنساب والموسيقي والرسومات والصور الشخصية والعينات والشعارات والنهاذج . (الجداول لا تعتبر مواد توضيحية وإنما جزء من النص) .

رسام المسؤول عن المواد غير النصية في العمل . وقد يكون مؤلفا أساسيا أو تابعا حسب الطبيعة الأساسية للعمل .

مدخل بالرسام مدخل بالرسام الذي يعتبر هاما كأن يكون له مدخل خاص به .

صورة صورة

١- رسم أو صورة تنتج عن طريق عملية الطباعة
 كما في حالة الرسوم التوضيحية

٢- المساحة الداخلية للاطار والتي بعد التعريض والتحميض تحوي تمثيلا للعمل الأصلي .

٣- غثيل المعلومات التي تنتجها الطاقة الإشعاعية . والصور تعتبر حقيقية إذا تكونت على مسطح ، كها في حالة الأفلام في الكاميرا . وهي تقديرية إذا ما شوهدت في التلسكوب .

٤- نسخة طبق الأصل من بيانات على وحدة تخزين
 ما منقولة على جزء آخر من وحدة التخزين ذاتها أو
 وحدات تخزين أخرى .

image arrangement ترتيب الصور المصغرة على وعاء مصغر معين . see also: duo-duplex, multiplex (2), simplex

منطقة الصورة . ١- الجزء المسجلة عليه الصورة . ٢- منطقة الجاكيت التي تحتوي على قنوات الفيلم . الخاصة بحفظ صور الميكروفيلم . image orthic لکترونیة بواسطة

صمام كاميرا يتم فيه إنتاج صورة الكترونية بواسطة سطح إبتعاث ضوئي ثم تركيزها في بؤرة على أحد جوانب هدف إختزان منفصل يتم مسحه من الجانب المقابل بواسطة حزمة الكترونية تشتمل عادة على الكترونات منخفضة السرعة، ولهذا الأورثيكون حساسية عالية جدا بحيث يمكنه التقاط الصور حتى في الأحوال شبه المظلمة ولهذا فهو أشد حساسية من الأيكونسكوب (راجع: -coope).

image placement see image arrangement

image plane see film plane

image positioning see image arrangement

image, positive see positive-appearing image

تجهيز الصور الصور مصطلح عام كان مرتبطا بفن الاستنساخ بالتصوير ولكن مفهومه توسع حاليا ، نتيجة إلى إرتباط الاستنساخ بالتصوير مع بعض التقنيات الأخرى مثل ، التجهيز الالكتروني للبيانات .

ولم يعد المصطلح عدودا بتقنية الاستنساخ ، ولكنه قد يشتمل على تجهيز المواد المصورة والنصوص المكتوبة وذلك باستخدام أوعية غتلفة ومتعددة وكذلك وسائل متباينة لتمثيل المعلومات .

image reversing film

فيلم عاكس للصورة

فيلم عندما يُظَهَّر سوف يعكس القطبية والمقياس النغمي للمادة الأصلية ، أي الأبيض من الأسود ، والأسود من الأبيض ، والسالب من الموجب ، والموجب من السالب .

see also: direct image film, polarity.

تدوير الصور تدوير الصور تدوير صور الميكروفيلم في القارثة من أجل عرضها بحيث يكون الجانب الأيمن لأعلى .

البطاقة ذات الصورة المطاقة ذات فتحة تحتوي على قطعة فيلم تم بطاقة ذات فتحة تحتوي على قطعة فيلم تم تحميضها

(aperture card : راجع)

see also: aperture card, camera card.

تحويل الصورة تحويل الصورة من مرحلة عملية إنتقال أو إستنساخ الصور المصغرة من مرحلة في نظام ميكروفيلمي إلى مرحلة تالية .

image count see document mark image density see line density

image frequency تردد صورة . التردد الكهربائي المستعمل لتمثيل الصورة . image mark see document mark

image-mark retrieval code see see

أمُعَدَّل صُوري يَستخدم لتكبير أو تصغير صورة أداة تشبه الكاميرا تستخدم لتكبير أو تصغير صورة عمل فني ثنائي الأبعاد أو نسخة منه ، ثم إسقاط الصورة على لوح نصف شفاف بالجهاز ، وبذلك يمكن تتبع الرسمة أو نسخها ـ في بعض الأجهزة ـ على مواد حساسة للضوء ـ وهي غير مكبرة الصور الفوتوغرافية .

قسمى أيضاً : - enlarging-reducing machine, enlarger-reducer, Lacey-Luci

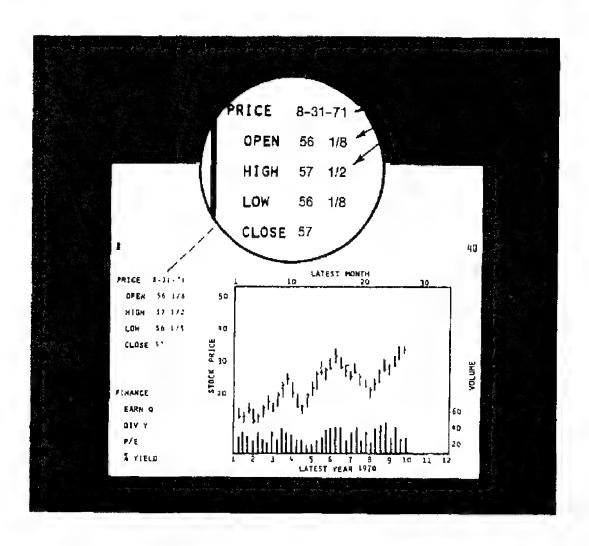
image negative see see negative-appearing

تنظيم الصور على الميكروفيلم بالنسبة لحافة ترتيب الصور على الميكروفيلم بالنسبة لحافة الفيلم . ويمكن وصف النظام بأنه إما أن يكون رأسيا cine mode أو أفقيا comic . والتكوينات الشائعة للصور نتضمن التكوين البسيط simplex ، والثنائي duplex ، والمزدوج duplex وإن حجم الميكروفيلم ، وحجم الوثيقة ، ونسبة التصغير ، ونوع الأجهزة المستخدمة في التصوير قد تؤثر على ترتيب الصور على الفيلم .

see also: cine orientation, comic orientation.

فوق بيانات الحاسب. وصورة الوعاء المصغر لا تتغير، ولكن معلومات الحاسب هي التي يمكن تغييرها، وبهذا تحتوي الصورة الالكترونية على الشاشة على أحدث المعلومات. ويمكن استخدام النظام لمسح بيانات الميكروفيش وتحويلها إلى أشكال رقمية ثم تخزينها وعرضها على أنبوب أشعة المهبط. ويمكن استخدامها كذلك لعمل نسخة مطبوعة أو ويمكن استخدامها كذلك لعمل نسخة مطبوعة أو وعاء مصغر اضافي أو ترسل عبر خطوط الاتصال إلى أي مكان.

الأساليب التصوريّة تستخدم في هذا الأسلوب طريقة لربط البيانات الاستاتيكية (غير المتحركة) الموجودة على الميكروفيش والمخزونة داخل أجهزة الاسترجاع، والبيانات الديناميكية (المتحركة) المختزنة في الحاسب. والميكروفيش المناسب يرمُّز بالتثليم ويوضع في خوطوشة. وعندما يطلب الباحث سجلا بالذات عن طريق لوحة المفاتيح تسترجع الصورة المصغرة آليا ثم يصبح بالامكان وضعها



المسافات بين الصور مصطلح عام يشير إلى المسافة بين لقطات الفيلم . والمسافة سوف تختلف معتمدة على طبيعة الأشياء المصورة ونسبة التصغير وإحتياجات المستفيد .

خريطة تَصَوَّرية / وهمية maginary map خريطة تكان وهمي مثل ، خريطة الأرض الوسطى أو بلاد ماوراء البحار .

تراكب/ تداخل تراكب/ تداخل أسلوب لزخرفة من أسلوب لزخرفة الكتب حيث تتالف الزخرفة من أوراق نباتية أو متداخلة مع بعضها .

IMCE (International Meeting of Cataloging Experts)

الاجتماع الدولي خبراء الفهرسة عقد في كوبنهاجن عام ١٩٦٩ ، قبيل مؤتمر إفلا : IFLA ، لدراسة بيان مبادىء الفهرسة التي تمخضت عنها مبادىء باريس (راجع : principles وذلك لإعداد الطبعة النهائية للتقنيين الدولي للوصف الببليوجرافي ISBD وهناك مجموعة عمل ثانية تكونت أيضا لإعداد التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي خدمة احتياجات الفهارس والببليوجرافيات والتي تتضمن البيانات والتي تتضمن البيانات والتي تتضمن البيانات والتي المناوجرافيات والتي المناوجرافيات والتي المناوجرافيات والتي المناوجرافيات والتي المناوجرافيات والتي المناوجرافيات المناوجرافيات الأخرى ، مثل أوامر شراء الكتب . see also: International Conference on Cataloging Principles, ISBD, Paris Principles,

IMIS (integrated management information system)

نظام معلومات الإدارة المتكامل نظام يقوم بتجميع ومعالجة البيانات وتحديد مسارات تدفق المعلومات بين مراكز المعلومات ومراكز اتخاذ القرارات في الوقت المناسب والدقة اللازمة.

imitation art

اللازمة . ورق فني مُقَلَّد (راجع : [art]

تجليد مُقلَد أحد الأساليب القديمة لتجليد الكتب .

imitation embossing see thermography
imitation leather جلد مُقَلَّد ورق أِو نسيج يشبه الجلد في تشطيبه .

رق مُقلَد imitation parchment أنواع من الورق المتين قام بتصنيعها W.E. Gaine عام ١٨٥٧ . وقد تكون متينة وشفافة ومقاومة للدهون أو تكون مقاومة للهاء وذلك عن طريق ضرب اللُّب، أو تمريره في حمام من حامض الكبريتيك الذي يقسّى ألياف الورق .

وصول فوري وصول فوري وصول إلى مواقع التخزين الداخلي يستغرق زمنا واحدا باستخدام العنونة المباشرة لوحدة التخزين في الحاسب. تعني نفس الشيء الذي يعنيه المصطلح direct access

see also: random access, serial access.

immediate supervisor

مشرف/ رئيس مباشر

المشرف الذي ترفع إليه التقارير والأعمال من مساعده والذي يكون مسؤولا عن هذا المساعد.

غير أخلاقي immoral

dimpact printer طابعة صدم

وحدة مخرجات تطبع الحروف على الورق عن طريق التلامس المادي ، أي الطرق على الورق ، مثل طابعة بسلسلة chain printer ، طابعة باسطوانة band printer ، وطابعة بطوق

see also: nonimpact printer -

طبع صدمي طبع صدمي طريقة في الطبع تتألف من طُرِّق الصورة مباشرة على الورق كما في حالة الآلة الكاتبة . تسمى أيضا :

direct-impression printing strike-on printing struck-image printing

see also: nonimpact printing

مصطلح لاتيني يرد في الخواتم (راجع: cotophon) أو بيانات النشر (راجع: الكتب القديمة لتبين الناشر أو تاجر الكتب أو الشخص أو الهيئة المسؤولة ماليا عن نشر الكتاب.

نسخة معيبة نسخة معيبة الكتاب الذي ينقص أيا من صفحاته أو ملازمه ،

implicit

كتاب مستورد

مفهوم ضمنا

زد import

كتاب نشر في بلد واستورده بلد آخر ، وقد تضع الجهة الموزعة . الجهة الموزعة .

import liscence رخصة إستيراد

imposing stone see stone

الم التوضيب داخل الإطار في المصفحات في المطباعة، توضيب الفورمة. رمى الصفحات ترتيب الصفحات داخل الفورمة أو إطار الطبع بحسب تسلسل أرقامها مع مراعاة انتظام أبعاد هوامش الصفحات وتدوقف طريقة التوضيب على طريقة طي الفرخ (الملزمة) والتطابق (راجع: register)

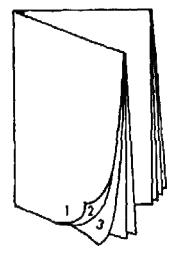
أو يحتوي على صفحات مكررة ، أو وضعت في غير أماكنها ، أو تكون مقلوبة أو غزقة .

فروخ معيية فروخ معيية نرفضها المجلّد على أساس أنها معيبة والتي يريد إستبدالها لتشطيب التجليد .

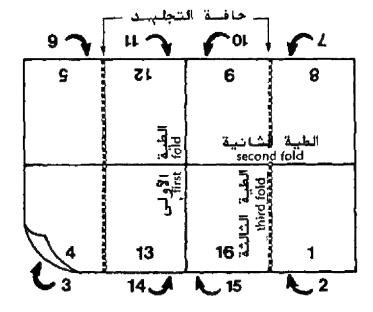
إمبريال imperial نرخ ورق طباعة ورسم مقاسه ٢٢ × ٣٠ بوصة .

تنفيذ implementation الخديد وإزالة النظام الجديد وإزالة النظام القديم .

٢- يعني كل ما يتصل بمرحلة التنفيذ من إختبار الحاسب ووحداته ومرافقه وموقعه والعاملين به وتدريبهم وتوفير الميزانيات وإجراء التطبيقات المحددة للنظام.



نفس الملزمة بعد الطي



توضيب ملزمة في ١٦ صفحــــــة

تستخدم هذه الطريقة في تجهيز الأسطح الطباعية الملساء (الليثوغرافية) ، وكذلك في تجهيز الأسطح الطباعية الغائرة (جرافيور) .

علامة مائية غائرة impressed watermark علامة مائية غير مجهزة بالطريقة العادية ، ولكن

٢- ترتيب الصفحات الفيلمية

في الطباعة ، ترتيب وضع الصفحات الفيلمية السلبية أو الإيجابية ، وتثبيتها على فرخ فيلمي واحد (استرافُريل) ، بحيث يحقق تسلسل أرقام الصفحات ، وإنتظام أبعاد هوامشها .

وإذا ، وجد على صفحة مستقلة ، فإن الصفحة تسمى ورقة التصريح : licence leaf وهي نادرة حاليا ، إلا في بعض ألحالات التي يكون فيها المؤلف من رجال الكنيسة الكاثوليكية فإنه يذكر يدلها permissu superiorum ، وتصريح الطبع يختلف عن حق النشر copyright ، وقد كان شائعا في الكتب التي طبعت في القرنين السادس عشر والسابع عشر .

see also: nihil obstat

بيانات النشر imprint

ا ـ بيان في الكتاب خاص بنشر أو طبع الكتاب . publisher's يسمى أيضا : biblio . وبيانات الناشر publisher's يسمى أيضا : biblio . وبيانات الناشر وتوضع imprint تتضمن إسمه وتاريخ ومكان النشر وتوضع العنوان . أما بيانات الطابع الطابع ، وهي تظهر عادة تعطي إسم الطابع ومكان الطبع ، وهي تظهر عادة على ظهر صفحة العنوان أو على آخر صفحة في النص ، أو الصفحة التي تليها . وفي بعض الدول يكون طبع تلك البيانات إجباريا كما في بريطانيا . وهو also: colophon, distribution imprint

Y- تعني في الفهرسة والببليوجرافيا ذلك الجزء من المدخل الذي يعطي المعلومات المذكورة في (١). وإذا ما وضعت رقعة لتغطية بيانات النشز في الدولة التي استورد منها الكتاب وذكر عليها إسم الموزع فإن البيانات تؤخذ من تلك الرقعة إلا إذا عرف إسم الناشر الأصلي فإنه تذكر معلومات عن الناشر والموزع طبقا لنظام الفهرسة في المكتبة. ٣- تعني في التجليد ، إسم (أ) مالك الكتاب ، (ب) الناشر الذي يظهر على كعب الكتاب ، (ب) إسم المجلد يظهر غالبا أسفل جلدة الكتاب الحلفية .

٤- تعنى في الطباعة ، إسم سطح طباعي قديم .
 (راجع : type face لعينة من هذا الحرف) .
 تاريخ النشر كما هو موضح على صفحة العنوان .

see also: publication date

بضغط سطح طباعي ، يعني كليشيه ، مطاطي أو برونزي أو أي مادة أخرى ، على وجه الفرخ بقوة تفوق ضغظ وحدة العصر والكي بماكينة تصنيع الورق وبذلك ينخفض محتوى المله في منطقة ضغط السطح الطباعي ومن ثم تتكون علامة ماثية في هذه المنطقة .

impression اً إصدارة

مصطلح طباعي ، يعني نفس الطبعة دون أي تغير أو بتغيير غير ذي بال . والإصدارة الجديدة هي نفس الطبعة المأخوذة من نفس الألواح أو الحروف التي صدرت عنها الطبعة الأصلية . والطبعة قد تصدر في إصدارات عديدة على شرط ألا يجري عليها تعديلات . تسمى أيضا : printing عليها تعديلات . تسمى أيضا : وقس الوقت ، ٢ عدد من النسخ التي طبعت في نفس الوقت ، أي كامل النسخ المطبوعة من طبعة ما في وقت واحد أو من عملية واحدة .

See also: edition, first edition, issue, reprint, revised edition

٣- الضغط الواقع من الأسطوانة على الحروف المصفوفة.

٤ - في التجليد ، الضغط الواقع من الكليشيه أو الحروف على غلاف الكتاب .

هـ نسخة مفردة من مطبوع أو حريطة .
 ٦- نسخة مأخوذة عن لوح محفور .

see also: state

impression cylinder

أسطوائة الطبع . أسطوائة الكبسة في طباعة الأوفست المزدوجة ، الأسطوانة التي تنطبع عليها الصورة (معكوسة) قبل أن تنقل على سطح الورق (معدولة) .

impression roller see impression cylinder imprimatur (Lat. let it be brinted)

تصريح بالطبع

تصريح بالطبع تمنحه سلطة دينية أو دنيوية، ويحمل إسم الجهة صاحبة الترخيص وتاريخه الذي قد يختلف عن تاريخ النشر أو الطبع. وهذا التصريح يطبع في أول الكتاب عادة.

٢- في الفهرسة الوصفية ، يعني سنة النشر ، والتوزيع والإنتاج ، الخ . كما يظهر على المادة الببليوجرافية أو كما يقرر من خلال مصادر أخرى . جموعة بيانات النشر تعني في التسجيلة الببليوجرافية ، مجموعة عناصر البيانات التي تؤلف بيانات النشر .

IMS see information management system

in. (inch) بو (بوصة)

inaccuracies الأخطاء

تشمل الكلمات غير الصحيحة التي تظهر في العمل وهي نوعان: خطأ واضح مثل: «قضية السفور والحجات» أو خطأ مستتر مثل: «محاضرات أمية الخولي»، وتصحيحه أمين الخولي.

ملف خامل/ غير نشط ملف خامل/ غير نشط ملف لا يستخدم في الأعمال اليومية ولكنه يتوقع له أن يصبح نشيطا ثانية في المستقبل.

see also: active file, dead file

inactive records (archives) see noncurrent records

«في» التحليلية المتحليلية analytic «في» التحليلية مدخل تحليلي يحتوي على وصف للعمل أو الوثيقة التي تُحُلِّل ، كما تتضمن حاشية تحليلية تتألف من الكلمة «in» متبوعة باستشهاد قصير للمادة الببليوجرافية التي تحوي العمل أو الوثيقة .

داخل الكرتون ١- عند قص الكتاب بعد وصله بألواح الكرتون فإنه يقال بأنه وقُصَّ وهو داخل الكرتون: cut in هله يقال بأنه وقُصَّ وهو داخل الكرتون: aboards

see also: boards

٣- وسيلة رخيصة للتجليد كانت شائعة في القرن الثامن عشر وأوائل القرن التاسع عشر ، تتألف من الورق المقوى المغطى بالورق (بجوانب زرقاء وكعب أبيض) . ثم استعمل القماش كغطاء فيا بعد . كانت تستعمل أحيانا في أوائل القرن العشرين .

in book form على شكل كتاب غدودة خدودة تستخدم مع أساء الشركات .

بوصة في الثانية (IPS) inches per second المسجلة سواء كانت تقال في قياس سرعة الأشرطة المسجلة سواء كانت الشرطة سائبة أو في علبات أو غيرها .

موسيقى تصويرية تصويرية المستعلم المستقى تعزف أثناء تقديم مسرحية أو فيلم سواء كانت لهاعلاقة جوهرية بالحبكة ، أو القصة أم لا .

ضوء ساقط الضوء الذي يسقط على جسم وذلك لتمييزه عن الضوء الذي يمتصه ، أو يعكسه أو يرسله الجسم .

الفاتحة الخطوطة من مخطوطات العصور الكلمات الفاتحة لمخطوطة من مخطوطات العصور الوسطى أو كتب أوائل الطباعة ، أو لأحد أقسامه . وتتضمن عادة كلمة فاتحة أشتمل الفاتحة يقابلها باللغات الأخرى . وكثيرا ما تشتمل الفاتحة في بداية العمل على إسم المؤلف وعنوان العمل إذا لم تذكر على صفحة العنوان أو في الخواتم .

INCIRS (International Communication Information Retrieval System)

نظام استرجاع معلومات الاتصالات الدولية رئامج ببليوجراني انشيء عام ١٩٧٤ في -Com- برنامج ببليوجراني انشيء عام ١٩٧٤ في munications Research College of Journalism and Communications, University of Florida at قطعة شاملة للمراجع المتعلقة بأمريكا اللاتينية . يسمى -Can Communication Information Retrieval System)

incl. (including)

inclusion note

حاشية تضمينية

مصطلح في التصنيف يشير إلى ترقيم الموضوعات

المتفرعة من رأس موضوع (والتي ، من الواضح ،

لا تكون جزءا منه) والتي لم يخصص لها تفريع

مستقل . مثل هذه الملحوظات ليس لها قوة

التسلسل الهرمي (راجع : hierarchical force)

ويقال إن Philippe Labbé (١٦٦٧ - ١٦٠٧) الببليوجرافي الباريسي ، هو أول من استخدم المصطلح المصطلح incunabula لعملية الطباعة وليس للكتب نفسها . ولكن الكلمة لم تستعمل بمعناها الحالي إلا في أواخر القرن الثامن عشر . وقبل استخدام الحروف المتحركة كانت الكتب تخط باليد ، ئم أستخدمت بعد ذلك القوالب الخشبية (xylographic في الطباعة . تسمى أيضا : books) . cooks

متخصص في المهاديات المهاديات (راجع: شخص عنده إلمام بكتب المِهادِيَّات (راجع: incunabula

incut heading see cut-in heading

incut note see cut-in heading

١- يترك فراغا/ بياضا يبدأ السطر الطباعي من الداخل قليلا ، كها في حالة بدء فقرة جديدة وذلك بترك بياض في أول سطر في الفقرة .

٧_ بچز

يمزق طرف وثيقة (ذات نسختين أو أكثر) إبتغاء التثبيت والإستيثاق عند المقابلة.

٣- يحرر نسختين متماثلتين (أو أكثر) من إتفاقية أو نحوها.

٤ وثبقة أو جزء من وثبقة مزق طرفها إبتغاء التئبت
 والإستيثاق عند المقابلة

هـ وثيقة رسمية ذات نسختين أو أكثر .
 طريقة الأبعاد duple

في كشافات الكتب، هو إعداد النص للطباعة بحيث تُطبع الرؤوس الفرعية إلى الداخل، ١ إم (راجع: em) عادة، أما المدخل الرئيسي فيطبع على طول الهامش الأيسر. والرؤوس التفريعية الأخرى تدخل أكثر إلى اليمين.

sec also; run- in style

يُعْدُ indention ١- تعني في الطباعة ، ترك بياض في بداية الفقرة الجديدة .

see also: em, hanging indention

معقوفتان شاملتان تعتويان حتى تاريخ عتويان حتى تاريخ النشر .

inclusive edition طبعة جامعة جامعة طبعة من جميع أعمال المؤلف ، أو نوع معين منها . see also: author's edition, collected edition

دخل مصطلح عام يشير إلى جميع الأموال التي تلقتها موسسة خلال فترة حسابية معينة .

incoming data بيانات واردة

ناقص . غير كامل تقال عن الكتاب الذي يخرج من المطبعة ناقصا أحد أجزاءه .

ملف ناقص ملف ناقص ملف دورية أو جريدة أو سلسلة بفتقد مجلدات أو broken file, incomplete : يسمى أيضا : run

incomplete run see incomplete file increment

مزيد حاسب تزايدي incremental computer حاسب تزايدي حاسب مصمم لكي يستعمل في معالجة التعديلات في المتغيرات الرياضية وليس في معالجة المتغيرات نفسها .

incunables see incunabula

incunabula

مطبوعات أوائل الطباعة . المِهادِيَّات

كتب طبعت قبل عام ١٥٠٠، وربما يرجع تحديد هذا التاريخ إلى أقدم فهرس موجود للمهاديات: an appendix to Johann Saubert's Historia bibliothecae Noribergensis... catalogus librorum proximis ab inventione annis usque ad a. Chr. 1500 editorum, incunabulum فهي جمع incunabulum فهي جمع easilal أما كلمة اللاتينية «eunae» ومعناها وهي مشتقة من الكلمة اللاتينية «eunae» ومعناها ومهدي، وهي تشير إلى الكتب التي صدرت في مهد الطباعة، وبالتحديد، تلك الكتب التي طبعت قبل انتشار الحروف السائبة في الطباعة.

لإمكان الوصول إلى تلك المادة عن طريق رقم الصفحة الموجودة فيها أو أي رموز أخرى توضح موقع المادة في تسلسل ما .

٢_ قائمة هجائية مفصلة أو قائمة بالموضوعات ، أو بأسياء الأشخاص ، أو الأماكن ، الخ . وردت في كتاب أو سلسلة من الكتب ، مع الإشارة إلى أماكنها بالضبط في النص ، يكون برقم الصفحة عادة (كما تشير في بعض الأحيان إلى موقعها على الصفحة) .

٣- دليل منهجي إلى موقع كلمات أو أفكار أو أي مواد أخرى في المطبوعات والوثائق والتلوينات الأخرى ويحتوي الكشاف على سلسلة من المداخل المرتبة بطريقة منطقية ، أبجلية عادة ، تسمح للمستفيد من العثور عليها بسهولة مع إحالات تشير إلى مواقعها .

٤- دليل منهجي بالمواد والمفاهيم التي تحتوي عليها عجموعة من مواد المعلومات. وتلك المواد أو المفاهيم، تمثلها مداخل مرتبة في شكل معروف أو ترتيب مقرر يسهل البحث فيه، مثل الترتيب الهجائي، أو التاريخي أو العددي.

٥_ يعطي هذا المصطلح مفهوما أوسع في الوقت الحاضر بسبب الإستخدامات الحالية ، في إيجاد محتويات وأماكن وجود المواد ذاتها في مجموعة المكتبة ، وكذلك إستخدام الوسائل الآلية (بما فيها الحاسب) لهذا الغرض . ويعتبر الكشاف من العديد من وجهات النظر، مرادفا للفهرس، فمبادىء التحليل المستخدمة تبدو متشابهة ، ولكن بينها يحدد مدخل الكشاف موقع موضوع من الموضوعات ، فإن مدخل الفهرس يشتمل على تحديدات وصفية للوثيقة التي تهتم بالموضوع. ٦_ مصطلح في إسترجاع المعلومات يعنى الكشاف الذي بجدد أو يعين المعلومات ، والمحتويات أو الموضوعات الواردة في الوثيقة أو مجموعة من الوثائق. وهنو كذلك قائمة بالأسهاء أو الموضوعات . وهو يحيل إلى وثيقة أو مجموعة من الوثائق .

٢- تعني في الفهرسة ، المسافة أو الفراغ الذي يترك عند تدوين البيانات وتعد من حافة البطاقة اليمنى بالنسبة للبطاقات العربية ومن حافة البطاقة اليسرى بالنسبة للبطاقات الأجنبية . وهناك ثلاثة أبعاد على بطاقات الفهرس :

البعد الأول ٨ مسافات ويستخدم في حالة المدخل الرئيسي سواء باسم المؤلف أو بالعنوان وكذلك تكمل عليه بقية فقرات الوصف والمتابعة .
 البعد الثاني ١٢ مسافة ويستخدم في حالة المدخل الإضافي بالبطاقة وبدء فقرات الوصف والمتابعة .

٣- البعد الثالث ١٤ مسافة ويستخدم لإستكمال مدخل المؤلف إذا كان طويلا ولاستكمال المدخل الإضافي إذا كان طويلا أيضا . وقد تكون الأبعاد كما يلى ٩، ١١، ١٣ مسافة .

وفي الفهارس الكبيرة قد يكون البعدان الثاني والثالث ١٠، ١٢ على التوالي .

see also: first indention, hanging indention, second indention, third indention

indenture

١- وثيقة أو جزء من وثيقة مزق طرفها إبتغاء
 التثبيت والاستيثاق عند المقابلة .

٢_ وثيقة رسمية من نسختين أو أكثر . independent see bound with

Independent Research Libraries Association see IRLA

independent variable تعني في الإحصاء ، متغير يؤثر (ولو نظريا) في متغير آخر يسمى المتغير التابع (راجع : dependent) variable اثناء إجراء البحث الإحصائي . ففي المعادلة التالية : ص = ٣ س ٢ + ٢ س + ٧، يكون المتغير س هو المتغير المستقل وطبقا لقيمته في كل مرة تتحدد قيمة ص .

كشاف ١- قائمة منهجية تعطى معلومات كافية عن كل مادة

indexed sequential access method (ISAM)

طريقة وصول تسلسلي ومكشف في الحاسب ، طريقة لتنظيم الملفات على جهاز تخزين مباشر الوصول يُعرَّف فيه عنوان السجل بالرجوع إلى كشاف يحتوي على مفتاح key السجل.

indexed sequential file

ملف تسلسلي مُكشف مصطلح في إسترجاع المعلومات يعني ، ملف ترتب تسجيلاته ترتيبا تسلسليا ويحدد مفتاح أو أكثر موقع التسجيلات في الملف . ويحسب الموقع من خلال استخدام كشاف . والمقاتيح محفوظة في كشاف منفصل يمكن يحثه بسرعة لتحديد ما إذا كانت التسجيلة ضمن الملف ، فإذا وجدت فإنه يتم تحديد موقعها .

indexed sequential organization تنظیم تسلسلی مکشف

في الحاسب، طريقة لتنظيم الملغات مرتكزة على ملفات تسلسلية مكشفة.

index entry

مدخل كشفي مدخل الكشاف

مدخل في الكشاف يشتمل على نقطة الوصول index heading ورأس الكشاف access point bibliographic citation والاسناد البيليوجرافي

index finger see index (9)

٧ ـ يُكَشَّف يجهز قائمة منظمة أو منهجية تحدد وتشير إلى المعلومات أو المحتويات أو الموضوعات التي تشتمل عليها وثيقة أو مجموعة من الوثائق ـ
 ١٨ ـ فهرس

تعني في الحاسب، تبويب مرجعي مرتب وفقا لبعض الأدلة التي يمكن إستعمالها للوصول إلى أي مفردة في هذا التبويب، كذلك مجموعة رموز تستعمل لتمييز بيان من البيانات في مجموعة بيانات ذات ترتيب محدد.

٩. السباية

السبابة رمز طباعي لتوجيه النظر إلى digit, fist, hand, : صورة الخ التسمى أيضا index, finger وهو أسلوب قديم في الطباعة index, finger see also: auto- abstract, controlled indexing, Index Librorum Prohibitorum, Keyword-in Context Index, permutation indexing, Society of Indexers, uniterm concept, coordination indexing, American Society of Indexers, word indexing

Index see Index Librorum Prohibitorum

ورق بطاقات الفهارس فرخ ورق مقوى أبيض أو ملون يستخدم لقص فرخ ورق مقوى أبيض أو ملون يستخدم لقص يطاقات الفهارس وبطاقات تسجيل البيانات . وهو مصنوع من كرتون اللّب ذو سطح ناعم يصلح للكتابة . ومقاساته : رويال ۲۰٫۵ × ۲۰٫۵ بوصة .

indexed address see address, indexed

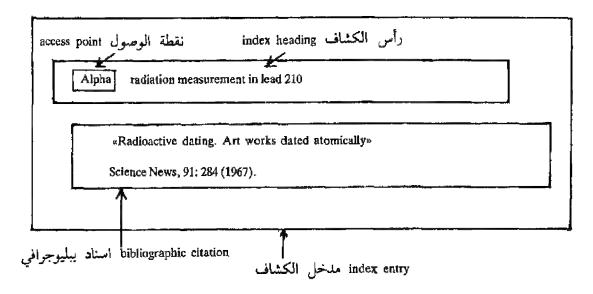
ملف مُكشّف indexed file

في الحاسب ، ملف مع كشاف يحتوي على رقم مفتاح السجل وموقع عنوان القرص . (راجع: indexed file organization)

indexed file organiation

تنظيم ملف مكشف

في الحاسب ، طريقة لتنظيم الملفات تخزن بموجبها السجلات في تسلسل وتصنف مراجعها في كشاف . وتسمح هذه العملية بإسترجاع متسلسل أو عشوائي .



إطار الكشاف إطار الكشاف يكون دائها هو أول أو آخر إطار في سلسلة من الصور على الوعاء المصغر حيث تسجل فيه قائمة بالمحتويات أو دليل أو كشاف لتسهيل تحديد مكان المعلومات على الوعاء المصغر.

index heading

الرأس الكشفي . رأس الكشاف كلمة أو جملة تختار لتدل على وجه من أوجه الوثيقة أو جزء من وثيقة أو الوثيقة كلها . والكلمة أو الجملة قد تدل على موضوع تناقشه الوثيقة . وقد تمثل تلك الكلمة أو الجملة المؤلف أو الهيئة التي يتبعها . راجع المثال تحت : index entry

مؤشر الفهرس مؤشر الفهرس مؤشر الفهرس مؤشر يرافق كل وحدة من البيانات ويدل على وجود أو عدم وجود فهرس لتلك الوحدة في الحاسب .
١- تكشيف indexing

(index : فن تجميع الكشافات (راجع) see also: American Society of Indexers, index, Society of Indexers

۲- فهرسة

أسلوب لإستىرجاع معلومات معينة من تبويب موجود في الذاكرة أو في ملف مخزون على وسط تخزين مباشر . indexing at source التكشيف في المنبع المقالة (في بدايتها غالبا) نشر بيانات التكشيف مع المقالة (في بدايتها غالبا) indexing by exclusion

التكشيف بالإستبعاد

شكل من أشكال التكشيف الآلي ، يستخدم فيه الحاسب لانتقاء الكلمات الوصفية التي ستستخدم كرؤوس في مداخل الكشاف (راجع: (ستبعاد الكلمات غير النص ، وذلك بإقصاء أو إستبعاد الكلمات غير الدلالية أي التي ليست لها أهمية ، وفقا لقائمة استبعاد خاصة (راجع: stop list)

see also: indexing by inclusion

indexing by extraction see derived indexing

indexing by inclusion

التكشيف بالتضمين

شكل من أشكال التكشيف الآلي ، يستخدم فيه الحاسب لانتقاء الكلمات الوصفية التي ستستخدم كرؤوس في مداخل الكشاف (راجع: ndex: ودلك بتضمين الكلمات الدلالية أي الهامة المحددة في قائمة الألفاظ المسموح بإستخدامها.

see also: indexing by exclusion

وقد تم تحديثه عام ١٩٤٧، ثم أعلن Cardinal Ottaviani في إبريل ١٩٦٥ بأنه لن تضاف أية مطبوعات إلى هذا الكشاف بعد ذلك . وفي ١٤ يونيو ١٩٦٦ أعلن الفاتيكان بأنه تم إلغاؤه . وعلى الرغم من توقفه إلا أن الكنيسة الرومانية تنصح التابعين لها بواجبهم نحو تحاشي قراءة الكتب الخطرة على العقيدة والأخلاق .

خارطة دليلية . مخطط تجميع index map خارطة بمقياس رسم صغير لأطلس أو سلسلة من الخرائط لتوضيح كيف قسمت المساحة الكلية لكل خريطة منفصلة ، كما تحدد موقع الخارطة الدليلية في الأطلس أو في سلسلة الخرائط .

see also: map index.

رقم قياسي مصطلح في الاحصاء، يعني رقم يستخدم لبيان التغييرات التي تحدث في متغير ما خلال فترة زمنية، مثل الرقم القياسي الأسعار الجملة wholesale price index

index of refraction see refraction index page see index frame

مسجل دليلي مسجل دليلي مسجل بحاسبة تستخدم مضموناته أوتوماتيا لتعديل البيانات التي تشتمل عليها التعليمات قبل تنفيذها مباشرة ، بحيث لا تمس التعليمات الأصلية ، وقطل غير معدلة بالذاكرة .

لسان الكشاف فطعة صغيرة من الورق ، أو البطاقة أو القماش ، قطعة صغيرة من الورق ، أو البطاقة أو القماش ، ملصقة وبارزة عن الحافة الأمامية لورقة وتحمل في شكل تتابعي على طول حافة الكتاب حروفا أو أرقاما أو كلمات . وهدفها المساعدة في العثور السريع على المعلومات المطلوبة .

see also: thumb index

جداول فهرسة قوائم مرتبة ترتيبا معينا بمحتويات الملفات والمستندات، في الحاسب، بحيث تسهل الوصول إلى هذه المحتويات.

لغة التكشيف عموعة من مصطلحات التكشيف كها تستخدم في بخموعة من مصطلحات التكشيف كها تستخدم في نظام إسترجاع معين . «واللغة» يمكن أن تكون «طبيعية امعداه» (لغة الوثيقة المكشفة) أو «مقيدة ودات «عصائص تصنيفية) . وقد أوضحت الإختبارات التي أجريت على الألفاظ أن اللغة الطبيعية قد تعطي نتائج أفضل من اللغة المقيدة .

see also: artificial indexing language, natural language

خدمة تكشيف خدمة تكشف بطريقة هي خدمة تكون في مطبوع دوري يكشف بطريقة منهجية محتويات الدوريات وبعض المطبوعات الأخرى العامة أو المتخصصة في موضوع معين . ويتم تركيمها على فترات منتظمة .

نغة الكشاف الموضوعي الذي اللغة التي تستخدم في الكشاف الموضوعي الذي هو جزء من نظام لاسترجاع المعلومات ، وقد يكون ترتيب المصطلحات هجائيا أو تصنيفيا أو أي شكل آخر ، وكل مصطلح أو رأس كشفي يستعمل في لغة الكشاف ، يسمى مصطلح الكشاف عليها أيضا : لغة الواصفات لغة الواصفات وتكون ألفاظها عبارة عن عجموعة كاملة بالمصطلحات في لغة طبيعية .

Index Librorum Prohibitorum کشاف الکتب المحظورة

قائمة بالكتب التي حرمت الكنيسة الرومانية قراءتها أو الاحتفاظ بها بدون تصريح . ومثل هذه الكتب لا تسنورد في البلاد التي كانت تتحكم فيها الكنيسة الرومانية . وقد كانت تلك القائمة معروفة باسم 'Index' وكذلك باسم 'Index' وكذلك باسم Expurgatorius وأول من طبع الكشاف هو Antonio في روما عام ١٥٥٩ ، وهو يعتبر مثال كلاسيكي على الرقابة على المطبوعات التي تعتبر خطرة على الدين والأخلاق .

مصطلحات الكشاف index terms

(index language : راجع)

Index Translationum

كشاف الترجمات.

كشاف الأعمال المترجمة

مطبوع تصدره هيئة اليونسكو يحتوي على ترجمات الأعمال الأدبية والعلمية والثقافية والتعليمية التي نشرت في نشرات أو كتب . أعيد إصداره سنويا عام ١٩٤٩ كاستمرار لمطبوع مشابه كان يصدر بانتظام من يوليو ١٩٣٢ حتى اكتوبر ١٩٤٠، كمطبوع دوري (نشر منه ۳۱ علدا) عن طريق : International Institute of Intellectual Cooperation وبدأت السلسلة الجديدة بالمجلد رقم ١، ١٩٤٨ ، وتاريخه ١٩٤٩ وتاريخ حق النشر ١٩٥٠ .

index vocabulary see index language

index word كلمة كشفية

كلمة تستخدم عند تعديل أوامر البرنامج program modification حيث تحتوي على المعدِّل modifier وهو عبارة عن قيمة تضاف إلى الأمر المراد تعديله قبل تنفيذه . ويتم هذا التعديل سواء على العنوان الذي يحتويه الأمر أو على أي بيانات موجودة في ذاكرة الحاسب .

India Bible paper see Bible paper

Indian Bible الإنجيل الهندي أول إنجيل يطبع في أمريكا المستعمّرة ترجمه John

Eliot إلى لغة الهنود .

Indian ink الحبر الهندي

حبر أسود جدا مضاد للماء ، له كثافة عالية يستخدم في رسم الأشياء التي يراد إستنساخها وفي المواد التي يراد لها أن تحفظ لفترة طويلة .

Indian Library Association

جمعية المكتبات الهندبة

أنشئت عام ١٩٣٣ بالأهداف التالية:

توسيع الحركة المكتبية في الهند ، تدريب المكتبيين وتحسين وضعهم المهني . كانت تنشر Angila ، (وهي حوليات ونشرة). India Oxford Bible paper see Oxford India paper

الورق الهندي India paper أساسا ورق ناعم يتشرب لونه كريم أو أصفر برتقالي كان يستورد من الصين لعمل التجارب الطباعية من الألواح المحفورة . وفي عام ١٨٧٥ أطلق الإسم على نوع من الورق الخفيف المعتم المصنوع من نبات القنب أو الحرق.

see also: Bible paper, Cambridge India paper, Oxford India paper

مسودة على ورق هندى India proof مسودة من لوح محفور على ورق هندي أو أي ورق آخر رفيق . قد تستعمل خطأ للدلالة على الطبعة الأولى .

ورق مسودات هندي Inkia proof paper (China paper : راجع)

indicative abstract

مستخلص/ خلاصة دلالية

مستخلص يشير إلى محتويات الوثيقة ، ولكنه يحتوى على نسبة بسيطة من المعلومات الكمية والنوعية الموجودة في النص المستخلص ، وهو لهذا لا يمكن إستخدامه محل النص الأصلي .

see also: abstract, informative abstract

indicator

١- دليل حركة الكتب , دليل الكتب الداخلة والخارجة

إطار مصقول يبين أرقام الكتب الداخلة والخارجة في نظام الرفوف المقفولة .

٢_ دليل حركة الاسطوائات . دليل الاسطوانات الداخلة والخارجة

نظام شبيه بالنظام عالبه ولكن بدون الإطار المصفول يبين أي أسطوانات الجرامفون في الخارج أو بالمكتبة . ٣- كاشف . دليل

صبغ يستخدم لتقويم النشاط الحامضي للورق.

بواسطة إحالة (أنظر See)

see also: mixed subject heading

INDIS (Industrial Information Service)

خدمة المعلومات الصناعية

إحدى انشطة اليونيسست (راجع: UNISIST)

مدخل شخصي

مدخل بالموضوع في فهرس تحت إسم شخص أو
مكان.

industrial data processing

معالجة البيانات الصناعية

تشغيل البيانات الخاصة بالمجالات الصناعية أو التي تتحكم في العمليات الصناعية ، لتمييزها عن تشغيل البيانات التجارية أو عن تشغيل البيانات العلمية .

مصبحه صناعي مصبحه المسؤول عن المواد غير النصية التصويرية في العمل، وقد يكون هو المؤلف الأساسي للعمل القائم أساسا على هذه الفئة.

المكتبات الصناعية industrial libraries مكتبات تنشئها المؤسسات الصناعية لخدمة أغراضها.

inedita غير منشورة inedited دون تحرير

عمل ينشر بدون تعديلات أو تحرير ، وقد يتضمن نصوصا قد تُعَدَّل إذا ما روجعت مراجعة دقيقة .

inevitable association, principle of مبدأ الارتباط التحتمي

في الفهوسة الوصفية ، هو المبدأ الذي يطبق على أي إسم ، سواء كان ذلك إسم شخص ، أو عنوان كتاب ، أو إسم هيئة أو مجلة ، . . الخ . كتري على كلمة يتحتم تذكرها بواسطة أي فرد يسأل عن إسم الشخص أو الكتاب أو الموضوع أو الميئة أو المجلة . وهذا المبدأ يحتم أن يكون المدخل الذي اختير لهذا الإسم هو الكلمة التي يتحتم الذكرها .

see also: cataloging, principles of

٤. رقم الحاشية

رمز أو رُقم «علوي» (فوق الكلمة المطبوعة) يشير إلى حاشية أسفل الصفحة أو في نهاية الفصل أو في نهاية نص المطبوع لكلمة أو جملة .

see also: superior figures (letters)

٥۔ مُعَيِّن

رمز يضاف إلى تسجيلة ببليوجرافية مقروءة آليا لتقديم معلومات إضافية عن حقل من الحقول (راجع: field) وذلك لتسهيل تناول البيانات أو لإظهار علاقة حقل بحقل آخر.

رُمز دلالي indicator digit رمز يستخدم في ترميز خطة تصنيف للدلالة على تغير طريقة التقسيم .

see also: division (5)

غُرطُط المعينات indicators chart في الحاسب، رسم تخطيطي يستعمله مصمم البرامج لتدوين التفاصيل والأدلة المتعلقة بالمؤشرات المستعملة بالبرنامج.

indicography تجميع الكشاف

indirect address see address, indirect

التكويد غير المباشر إستخدام توليفات من الخروم أو مواقع الثقوب على بطاقات مثقوبة آليا بسبب بطاقات مثقوبة آليا بسبب الحاجة إلى تدوير موضوعات أكثر أو معاني أكثر من عدد المواقع المتاحة . تسمى أيضا : combination

see also: direct coding

indirect heading see inverted heading

تفريع غير مباشر indirect subdivision تفريع غير مباشر تفريع رؤوس الموضوعات بإسم الدولة أو المدينة أو مع تفريع إضافي بإسم المحافظة أو المدينة أو الحي .

see also: direct subdivision

indirect subject heading

رأس موضوع غير مباشر رأس موضوع يشير فقط إلى رأس موضوع آخر

لانهاية

infinity

١_ عدد أو مقدار كبير لانهائي .

٢_ أي عدد أكبر من أقصى عدد يمكن لحاسبة اخترانه بأي مسجل وعند حساب هذا العدد تتوقف الحاسبة في العادة ، مرسلة إشارة إنذار تدل على وجود فائض بها .

جانب التأثر influence phase

إحدى الصلات الجانبية الثلاثة لرانجاننان ، وهي علاقة الموضوع المؤثر بالموضوع المتأثر به . والصلتان الجانبيتان الأخريان هما : جانب التحيز (راجع : (tool phase : راجع (bias phase وعملية تحديد الموضوع المناسب للوثيقة ، حيث يؤثر موضوع في موضوع آخر تكون بأن تصنف الوثيقة تحت الموضوع المتأثر .

see also: phase.

informal note تبصرة حرة ملحوظة يصوغها المفهرس كلية أو يقتبسها تماما أو يجمع بينهها.

informal organization

التنظيم غير الرسمي

تنظيم يُثل الأفراد أو المجموعات العاملة أو ما يسمى «بالشلل» ، حيث يتكون عادة بهدف إشباع الإحتياجات الإجتماعية للأفراد مثل حب الإنتهاء وتكوين الصداقات والإتحاد في مواجهة الضغوط الإدارية الرسمية. وهو مبدأ في أصول الإدارة يدُل على تعقد العلاقات الإجتماعية المتبادلة بين الأفراد والتي تقوم بأنماط متكررة أو في تعاونيات أو جمعيات لتبادل المساعدات والتي تنشأ عن تجمع الأفراد وتعاونهم في إطار نشاط أو تنظيم معين . ولو أنه يتميز عن التنظيم الرسمى للمنظمة إلا أنه قد يؤثر على خطوط الإتصال الرسمية في المؤسسة وعلى السلطات ذاتها ، بطريقة قد تكون علنية أو سترة .

see also: formal organization

infectious diseases الأمراض المعدية الأمراض التي تنتقل بالعدوى عن طريق الملامسة

أو الإختلاط؛ مثل الكوليرا، الـطاعون، الحمى ، الجدري ، التيفوس ، الدفتيريا، السل ، الملاريا ، البرص ، الجذام ، الحمى القرمزية ، التيتسانوس، السعسال السديكي، الحمي الصفراء ، . . الخ . وتنص قوانين بعض البلاد ، مثل إنجلترا ، على أن الأشخاص التي في حوزتهم كتب والذين تعرضوا لمثل هذه الأمراض يجب عليهم عدم إرجاع الكتب للمكتبة ولكنها تسلم أولا للجهة المختصة الصحية المحلية لتطهيرها قبل إعادتها للمكتبة . كما أن القارىء الذي يعرف أنه قد تعرض لإحدى هذه الأمراض سوف لا تعار له كتب من المكتبات أو أن يتسبب في تداول كتب تكون معارة له قبل المرض . كما أنه محظور على الموظفين بالمكتبة إعارة أي كتب للأشخاص المصابين بأي من تلك الأمراض إذا عرفوا عنهم

inferential statistics

إحصاء إستنتاجي/ إستدلالي طريقة إحصائية تهدّف إلى عمل إستنتاجات أو إستدلالات حول مجموعة كبيرة أو مجتمع (راجع : population) من واقع الإحصاء الوصفي المبنى على مجموعة صغيرة أو عينة (راجع : sample) مختارة من المجتمع .

see also: descriptive statistics

ارقام أو حروف تطبع أسفل خط القاعدة (راجع : base line)، كما في التراكيب الكيميائية، مثل subscript : تسمى أيضا H2SO

see also: base line, superior figures (letters)

infima species شعية صغرى الفصل الذي ينتهى عنده التفريع في نظام التصنيف .

see also: subaltern genera, summum genus .

information agency

وكالة/ منظمة معلومات

مؤسسة تكون وظيفتها الأساسية هي تقديم المعلومات لمجموعة من المستفيدين.

information analysis center (IAC) مركز تحليل المعلومات

وحدة منظمة تنشأ بغرض بناء بنية من المعلومات و/أو البيانات، وإختيارها وإخترائها وتقويمها وتحليلها في حقل متخصص واضح ومحدد، أو تكون متعلقة بمهمة معينة بهدف ترتيب وتقديم المواد في شكل رسمى موثوق فيه ونافع.

see also: information evaluation center

information and referral service (I & R)

خدمة المعلومات والإحالة

خدمة ، تتم أساسا عن طريق التليفون ، وذلك بتقديم معلومات محددة إجابة على أسئلة السائلين أو تحويل التساؤلات إلى مؤسسة أو هيئة أو شخص قادر على تقديم الرد . ويمكن أن تقوم بمثل هذه الحدمة المكتبة أو أي هيئة للخدمة العامة .

حيز المعلومات المساحة المطبوعة أو الكتوبة على الوثيقة أو الطبعة المصغرة التي تحتوي على المعلومات ، ولا تشتمل على الهوامش عادة .

information bank بنك المعلومات (data bank : راجع)

سمسار معلومات معلومات information broker فرد أو مؤسسة ، يقوم في مقابل رسوم وأتعاب بتقديم المعلومات مباشرة إلى الأفراد أو الهيئات التي

تطلبها ، مستعملا جميع المصادر المتاحة .

information card see history card

حامل معلومات information carrier مركز معلومات مكتب أو قسم من مركز ببليوجرافي أو مكتب بحوث أو مركز توثيق ، يعطي معلومات عن الكتب أو المرضوعات التي تهم الهيئة التابع لها

المعلوماتية . الإعلامية informatics المعلومات . تكنولوجيا المعلومات

1- مرادف لعلم المعلومات information science ودراسات المعلومات information studies إستخدمه في أواخر ١٩٦٦ ميخائيلوف A.I.Mikhailov مدير المعهد الإتحادي للمعلومات العلمية والتقنية بالإتحاد السوفييتي وهو يستعمل للدلالة على المجالات المتصلة بالتجهيز الألى للمعلومات أو البيانات، ويستعمل كذلك للدلالة على الأنشطة المتصلة بتصميم الحاسبات وإنتاجها وإستخدامها وكذلك بالجوانب الدراسية والعلمية لقضايا ومشاكل المعلومات . والمعلوماتية خليط من المعلومات والتكنولوجيا، وهو مجال يتضمن بنية وتركيب وخصائص المعلومات والإتصالات ونظرية وطرق نقل المعلومات وتنظيمها وتخزينها وإسترجاعها وتقييمها وتوزيعها ، كها يشمل نظم المعلومات وشبكات المعلومات وعمليات وأنشطة المعلومات التي تمثل الوسيط بين مصدر المعرفة والمستفيد منها وتعتمد في ذلك على النظم العامة ونظم السيبرنيطيقا والأغتة وإستخدام التكنولوجيا من أجل بيئة العمل الإنساني من ممارساتها الحالية الجارية.

٢ دراسة تركيب المعرفة وتضمينها في أنظمة تداول
 المعلومات .

معلومات information

1- البيانات التي تمت معالجتها لتحقيق هدف معين أو لإستعمال عدد ، لأغراض إتخاذ القرارات ، أي البيانات التي أصبح لها قيمة بعد تحليلها ، أو تقسيرها ، أو تجميعها في شكل ذي معنى والتي يمكن تداولها وتسجيلها ونشرها وتوزيعها في صورة رسمية أو غير رسمية وفي أي شكل .

٢٠ المقومات الجوهرية في أي نظام للتحكم .
 ٣٠ المفهوم المتصل بالبيانات نتيجة لتجميعها وتناولها .

٤- بيانات مجهزة ومقيمة خاصة إذا تم إستقاؤها من عجموعة من الوثائق أو الأشكال .

information department

إدارة المعلومات

إدارة في مؤسسة ، وظيفتها الرئيسية هو إعطاء المعلومات عند طلبها .

information desk

مكتب إستعلامات/ معلومات

مكتب في المكتبة أو أي مبنى آخر ، يعمل فيه فرد أو أكثر تكون وظيفته إعطاء المعلومات حين طلبها وهذا قد يتراوح بين إعطاء معلومات بسيطة عن توجيهات للوصول إلى أماكن عددة في المبنى (راجع: directional transaction) وإعطاء خدمة معلومات كاملة من مجموعة كتب مرجعية أو أية أدوات أخرى.

information entry see general reference

information evaluation center

مركز تقويم المعلومات

هيئة مستقلة كل عملها هو الحكم على قيمة وصحة وإكتمال المعلومات المستخرجة من التجارب، والأجمال والأبحاث، والتطوير، والإختبار، والأعمال المندسية. وهي تقوم أيضا بتلخيص وإبلاغ التقويمات الى الجهات المختصة، كما تقوم أيضا بمهام مركز المعلومات (راجع: center).

see also: data center, document center, information analysis center

information explosion

إنفجار إعلامي/ معرفي النمو السريع في معظم حقول المعرفة والذي أدى إلى خلق صعوبات ومشاكل في البحث عن المعلومات وإسترجاعها .

information feedback system

نظام التغذية المستعادة للمعلومات نظام لضبط صحة إرسال البيانات بإعادة إرسالها إلى المصدر .

المركز. ويعمل في المركز أخصائيو بحث، ومكتبيون وببليوجرافيون وأخصائيو معلومات. وقد تشتمل مهامه على مهام المكتبة المتخصصة ولكن أنشطته تمند لتشمل الكتابة التقنية، ومهام تؤدي باستخدام الآلات، والبحوث المكتبية للمستفيدين. ولا تتضمن مهامه كتابة التقارير التقويمية التي تتطلب تحليل محتويات الوثائق.

Information Center for Terminology see INFOTERM

قناة معلومات mformation, channel قناة معلومات بين نقطتي إتصال .

information circular نشرة إعلامية information clearinghouse

مركز تبادل المعلومات

إسم يعطى في بعض الأحيان للمكتبة المتخصصة التي تحتوي على كمية محدودة من المواد المنشورة والتي تجمع معلومات وتيسرها عن طريق التليفون أو المراسلات ولكنها في الغالب تكون هيئة مستقلة أو وحدة إدارية في مؤسسة تعمل كهيئة مركزية لتجميع الوثائق وتنظيمها وتخزينها وتوزيعها ، كها تؤدي أيضا خدمات الإحالات فيها يتعلق بسجلات البحوث ، والبحوث التي لانزال جارية كها تحيل بعض الاسئلة إلى مصادر البحوث ذاتها .

information contact المعلوماتي المتخصي أو عن طريق التليفون ، أو البريد أو القاء شخصي أو عن طريق التليفون ، أو البريد أو أي وسبلة أخرى ، بين أحد أخصائي المراجع وأحد المستفيدين من المكتبة حيث تطلب أو تقدم المعلومات . والإحتكاك المعلوماتي قد يكون إجراءا توجيهيا (راجع: (reference transaction) أو مرجعيا (راجع: إرشادات ببليوجرافية (راجع: وارشادات ببليوجرافية (راجع: (راجع: (اجع: فيهيا ملكتبة (راجع: وتفيهيا أو عرضا ثقافيا أو ترفيهيا أو تعليميا (راجع: وطريميا و تعليميا (راجع: وطريميا و تعليميا و المعلوم وطريميا و توفيهيا و توفيهيا و توفيهيا و تعليميا (راجع: educational presentation

ملف معلومات ملف معلومات التي لا يمكن العثور العلومات التي لا يمكن العثور عليها بسهولة .

٢_ مقتبسات ، وصور ، ونشرات ، ومقالات مقصوصة من المجلات ، تكون عادة محفوظة في ملف رأسي بطريقة منظمة للرجوع السريع .

information flow

information how

تداول المعلومات information handling تداول المعلومات المعلومات من وقت إختزان وتجهيز وإسترجاع المعلومات من وقت الخصول عليها حتى وقت تقديمها للمستفيد .

information interchange format see communication format

information item see topic

مكتبي المعلومات information librarian المكتبي المسؤول عن المكتبة الإعلامية (راجع : information library)

المكتبة الإعلامية المكتبة الإعلامية أساسية في برنامج لخدمة المعلومات.

(information service : راجع)

information management إدارة المعلومات

إدارة التزويد بالمعلومات وتنظيمها وإختزانها وإسترجاعها وبثها . تسمى أيضا : -data manage ment

see also: data management

information management system (IMS)

نظام إدارة المعلومات

نظام مصمم لتنظيم المعلومات وإختزانها وإسترجاعها وبثها.

مدير المعلومات information manager من يدير نظام المعلومات (راجع : information system) شبكة المعلومات المعلومات المنظمات تنشأ شبكة تتكون من مجموعة من المنظمات تنشأ للمشاركة في المعلومات ، وهي غير الشبكة التي تنشأ للمشاركة في البيانات البيلوجرافية التي تحدد مصادر المعلومات .

see also: bibliographic network

information officer

ضابط/ مراقب معلومات

موظف تكون وظيفته هي إعطاء المعلومات ، وهو يعطي يعمل غالبا في تعاون تام مع المكتبي ، وهو يعطي معلومات من معرفته الخاصة (حيث يكون متخصصا في معظم الأحوال في إحدى المجالات) ومن المواد المنشورة التي تجمع ، ويشرف عليها المكتبي .

information packing density

كثافة تعبئة المعلومات

. (packing, density : راجع)

information processing see data processing

information resource مُورَّد المعلومات وفقا للمركز القومي الميركز القومي المحالات المرجعية في العلوم والتكنولوجيا -Nation على المحالات المرجعية في العلوم والتكنولوجيا al Referral Center for Science and technology بأنه: أي هيئة أو فرد عنده المقدرة لإعطاء ردود موثوق فيها للاستفسارات العلمية والتكنولوجية من رصيد من المعرفة أو من خبرته .

٢- مجموعة المواد المكتبية العامة التي تضم أهم الأعمال المرجعية العامة كالموسوعات والقواميس والإحصاءات والأدلة والتراجم والأطالس والمستخلصات والكشافات والبيليوجرافيات والدوريات وغيرها ومجموعة المواد الخاصة التي تضم الرسائل الجامعية والبحوث والنشرات والتقارير والمخطوطات والمجموعات الأرشيفية والوثائق والمواد السمعية والبصرية.

information retrieval (IR)

إسترجاع/ استعادة المعلومات

١- الحصول على الوثائق أو المعلومات التي تحويها أوعية المعلومات في المكتبة أو أي مجموعات أخرى وذلك باسترجاعها بطريقة إنتقائية . وإن وسائل الاستعادة تتراوح مابين كشافات مبسطة أو فهارس لأرعية المعلومات إلى بطاقات مثقبة أو تسجيلات ميكروفيلمية تحتاج إلى أجهزة ومعدات باهظة التكاليف . ويعتبر التصنيف والتكشيف والبحث الآلي من أنظمة إسترجاع المعلومات . وفي الحاسب يكون إسترجاع المعلومات هو الحصول على المعلومات من مواقع تخزينها داخل أو خارج الحاسب ، وعموما فاسترجاع المعلومات يعني طرق الحاسب ، وعموما فاسترجاع المعلومات يعني طرق الحاسب ، وعموما فاسترجاع المعلومات يعني طرق عدد كبير من المصادر . تسمى أيضا : atc كبير من المصادر . تسمى أيضا : retrieval

see also: data processing, retrieval, Termatrex system

٢- عملية إنتفاء الإستنادات المناسبة المتعلقة بالمواد الببليوجرافية (راجع: bibliographic item) أو إنتقاء بيانات أخرى، وذلك باستخدام نقط وصول (راجع: access points) مختلفة (عنوان، إسم، تاريخ، الخ.)، وعمليات منطقية لتحديد إستراتيجية البحث.

information retrieval services see data

base access sercives

علم المعلومات بدراسة خصائص وسلوك العلم الذي يهتم بدراسة خصائص وسلوك المعلومات، وخلقها وإستخدامها، والقوى التي تتحكم في إنسيابها وإداراتها ووسائل معالجتها وتجهيزها لأقصى درجة من الوصول والإستخدام، ويشمل التجهيز انتاج المعلومات وبثها وتجميعها وتنظيمها واختزانها واسترجاعها وتفسيرها واستخدامها. ومجال العلم مشتق من أو متصل بالرياضيات والمنطق واللغويات وعلم النفس وتكنولوجيا الحاسبات وبحوث العمليات

والاتصالات وعلم المكتبات والادارة وبعض العلوم والمجالات الأخرى .

Information Science and Automation Division (ISAD)

شعبة علم المعلومات والأتمتة

شعبة في جمعية المكتبات الأمريكية ١٩٦٦. تهتم باستخدام الأجهزة الالكترونية في معالجة البيانات واستخدام الأجهزة الالكترونية في معالجة البيانات واستخدام الأنظمة الآلية في جميع العمليات المكتبية. وهي تهتم بالأبحاث وتعقد الإجتماعات في هذا المجال، كها تهتم بسيكولوجية التعليم وبث المعلومات والاتصالات الكابلية. وفي عام الفيديو والإتصالات الكابلية: هما: قسم الفيديو والإتصالات الكابلية: Communications Section ويهتم بتطور واستخدام التلفاز في المكتبات، وقسم السمعيبصريات: السمعيب والبصرية وإستخدامها في المكتبات، من منشوراتها: Dola Technical Communications, and المنسوراتها: Journal of Library Automation (JOLA)

Journal of Library Automation (JOLA)

information scientist عالم المعلومات information عبد في الأساس ضابط معلومات officer وعنده ما وقله لإدارة مكتبة علمية في العلوم ، وعنده ما يؤهله لإدارة مكتبة علمية . والتأكيد حاليا على علم خدمة المعلومات أكثر من معرفة العلوم البحتة . وتحصر إهتماماته في الحصول على المعلومات وتجهيزها واستعادتها أكثر من محتويات المعلومات المتاحة . قد يسمى أحيانا : الموثق see also: Institute of Information Scientists

فاصل معلومات information separator مؤشر أو علامة تستعمل للفصل بين الحقول أو مفردات البيانات في السجل.

خدمة المعلومات المعلومات المعلومات ١- خدمة تبيئها مكتبة متخصصة هدفها جذب الإنتباء إلى المعلومات التي في حوزة المكتبة أو إدارة المعلومات وذلك توقعا لطلبها . وهذا يتم عن

٢- مجموعة برامج وقاعدة بيانات مصممة للحاجة الخاصة بمنظمة ما .

تقنية المعلومات الصوتية ، والمصورة ، هي الحصول على المعلومات الصوتية ، والمصورة ، والرقمية ، والتي في نص مدون ، وتجهيزها ، واخترانها ، وبثها وذلك باستخدام توليفة من المعدات الميكرو الكترونية الحاسبة والاتصالية عن بعد .

information theory

نظرية المعلومات. النظرية الإعلامية فرع من النظرية الإحصائية لعلوم الاتصال، وضعها شانون ١٩٤٨ عام ١٩٤٨ عندما كان يعمل في معامل دبل، Bell Laboratories وسيلة بالولايات المتحدة. وقد أوجدت النظرية وسيلة كمية لقياس المحتوي المعلوماتي للرسائل (راجع: الرغم من كونها جزءا من علوم المواصلات التطبيقية، إلا أنها فتحت الطريق للأبحاث في العلوم الرياضية المحتة.

١. الْتطبيقات : تطبق النظرية في ميادين كثيرة ، منها الرياضة البحتة والتطبيقية، ويظريمة المراصلات، والسبرنيطيقا (راجع: cybernetics) والحاسبات ، وماكينات الترجمة ، وعلم الوراثة ، والعلوم النفسية ، وفي تشخيص الأمراض كذلك . ففي العلوم النفسية ، مثلا ، جرت عدة دراسات فيها يتعلق بأقصى الدرجات التي يمكن للإنسان أن يستوعب بها المعلومات. ولكن الاستخدام الأساسي كان في علوم الاتصالات ، وخصوصا في تصميم أجهزة الاتصالات ذات الذكاء، واختيار الأكواد المناسبة ويث الإشارات بدون حدوث أخطاء بسرعة تصل إلى درجة سعة القناة . وقبل وصف النتائج الهامة للنظرية يجب تعريف بعض المفاهيم الأساسية مثل: مصادر المعلومات، والمحتوى المعلوماتي للرسالة، والأنتروبيا ، والضوضاء ، والحشو ، وسعة القناة التي ترسل عبرها الرسالة.

طريق تمرير ورقة بالأخبار، ومسح الإنتاج الأدبي، وقسوائم السقسرات والمختصرات والإقتباسات من المقالات المنشورة في المجلات، الخ

 ٢- مساعدة شخصية يقدمها أخصائيو المراجع للمستفيدين من المكتبة للبحث عن المعلومات.
 تسمى أيضا: reference service

Information Services in Mechanical Engineering see ISMEC information specialist

أخصائي معلومات

شخص يهتم بمعالجة البيانات في مجال من مجالات المعرفة وليس بالتحكم في الوثائق.

information staff see reference staff

إختزان المعلومات المعلومات المعلومات عملية إدخال البيانات في الملفات للحفظ المؤقت أو الدائم ثم إسترجاعها في المستقبل.

information storage and retrieval (ISR)

إختزان وإسترجاع المعلومات مصطلح عام يستخدم غالبا ليشتمل على عمليتي إختزان المعلومات وإسترجاعها .

دراسات المعلومات Information studies المصطلح البريطاني المرادف للمصطلح الأمريكي علم المعلومات information science والذي ظهر في الستينات وهو يشير إلى الإهتمامات الأكاديمية والمنهجية بمشاكل وقضايا المعلومات. بدأ إستخدامه يقل في السبعينات.

information system

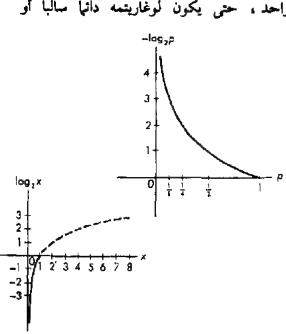
نظام معلومات . نظام إعلامي الحارية الخاصة المجموعة الإجراءات والوحدات الإدارية الخاصة بجمع البيانات ومعالجتها وإبلاغ النتاثج لمستخدميها ، وهي تشمل الأعمال الكتابية ، وكل الاتصالات ، كالهاتف ، والإتصال الشخصي ، والحاسب .

استقبال هذا الرمز فإن المعلومات التي يحصل عليها تكون ضئيلة جدا حيث أن المستقبل يمكن أن يخمن وصول هذا الرمز كيا أن تخمينه سيكون صحيحا معظم الوقت . ويهذا المفهوم فإنه عند استقبال وعليه فإن نسبة كبيرة من المعلومات يكون قد تم الحصول عليها . وعليه فإنه كليا زادت وندرة الرمز يزيد المحتوى المعلوماتي .

من هذه المناقشة البسيطة نرى أن المقياس الكمي للمحتوى المعلوماتي للرمز يجب أن يزيد كليا قلت احتمالية إرسال الرمز . فإذا كانت الاحتمالية تساوي دواحده (أي أن الرمز يتم إرساله باستمرار) فإن المحتوى المعلوماتي يجب أن يساوي صفرا . والاقتران الرياضي mathematical يكون المتغير function الذي يساوي الصفر عندما يكون المتغير المستقبل independent variable واحد ، هو اللوغاريتم في الشكل (١) على اليسار . وعلى هذا افترض شانون أن المحتوى المعلوماتي الملرمز يجب أن يقاس بالمعادلة التالية :

 $I = -\log_2 p$

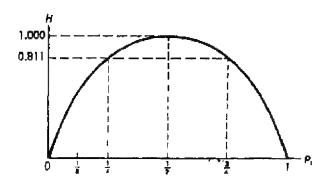
حيث probability احتمالية probability إرسال الرمز ويلاحظ أن I تكون دائها موجبة ، طالما أن p ، أي الاحتمال ، يجب أن يتراوح مداه من صغر إلى واحد ، حتى يكون لوغاريتمه دائها سالبا أو



٢. مصادر المعلومات: يعتبر كلام البشر من أوضح الأمثلة على مصادر المعلومات. فاللغة العربية ، مثلا ، تتألف من ٢٨ حرفا حيث تتجمع ألحروف في مجموعات لتؤلف الكلمات أو الرسائل. كما يعتبر المصباح الومضى مصدرا للمعلومات حيث يحتوى على عنصرين فقط ، إما دمضيء، أو دمطفاء . ولا يشترط أن يكون عدد مصادر المعلومات محدودا بعدد معين . فالأمواج الصوتية الصادرة من آلة موسيقية كالترمبون لها طبقات صوتية لا نهاثية تشكل عناصر ولغتهاه . ٣. محتوى المعلومات: في مسائل الاتصالات، يكون التعامل مع المصادر التي تبث الإشارات ذات الطبيعة الإحصائية. فلكل عنصر من عناصر المصدر درجة احتمال للبث . فمثلا ، في اللغة الانجليزية فجد أن نسبة احتمال ورود حرف «c» في الرسائل أعلى من ورود حرف «z» . وبينها يمكن معرفة إحتمالية ورود الحروف المفردة ، فإن تلك المعرفة لا تكون مؤكدة لمعرفة أي الإشارات ستكون النالية في الإرسال . ولكن التساؤل الذي أثاره ثم أجاب عليه شانون كان كالتالي : هل هناك مقياس مناسب لعدم التأكد أو بمعنى آخر لعنصر المفاجأة الذي يمكن أن يقترن بمصدر احتمالي من هذا النوع ؟ بالإضافة إلى أن مثل هذا المقياس يجب أن يعتمد فقط على احتماليات الرسالة وليس على الطبيعة المادية للإشارات ، مثل قوتها أو مصدرها المادى.

ولتبسيط المسألة دعنا نفترض أننا نوسل إشارات في لغة ذات عنصرين فقط ٢١٥، ٢٥ . اضف إلى ذلك أننا سنحاول إيجاد مقياس لمحتوى المعلومات لتلك اللغة . فإذا افترضنا أن عنصرا واحدا تم إرساله أو بثه ، فإن الرسالة التي تتألف كلها من خيط من ٢١٥، لن تحمل أية معلومات ، كلها من خيط من ٢١٥، لن تحمل أية معلومات ، لأن المستقبل يمكنه دائها أن يتنبأ بكل دقة بالعنصر الذي سيصل إليه في كل مرة يحدث فيها الإرسال . سنفترض الآن أن الرمز ٢١٥ يرسل بنسبة ٢٣/٦٤ في المتوسط طول الوقت ، فإنه عند

(احيث ان احيث ان احيث)



 $H = -\frac{1}{2}(-1) - \frac{1}{2}(-1) = 1$

ويلاحظ في هذا النظام أن عدد الرموز المطلوبة لكل عنصر تساوي واحد . والآن ، تخيل نظاما مكونا من أربعة رسائل ذات احتماليات متساوية ، مثل الشمال والجنوب والشرق والغرب. والنظام الثنائي المقابل لها يمكن أن يكون ٠٠، ١٠، ١٠، ١١ وعلى هذا يمكن تمثيل كل رسالة برقمين ثنائيين . فإذا حسبنا H ، فإننا نجد أن H = 2 وقد 2^{1} عرفنا من المثال الأول أن H=1 لنظام مكون من ذي عناصر متساوية في الاحتمال وأن H = 2 في نظام مكون من 2° ، وأن قيمة H في كل مرة كانت تساوى عدد الأرقام التي تمثل ذلك الرمز . وفي الحقيقة فإنه إذا وجد "2 عنصر ذو احتمال متساو في أي مصدر للمعلومات ، فإنه يمكن ايجاد كود باستعمال H أرقام ثنائية لكل رمز . وبهذا فإن قيمة H لأي مصدر معلومات يمكن اعتباره عدد الأرقام الثنائية المطلوبة لتمثيل عنصر في هذا المصدر. ولهذا فإن تلك الوحدات الممثلة لقيمة H تسمى بتات bits/للرمز، حيث يستخدم اللفظ بت بالأرقام الثناثية binary digits .

فإذا لم تكن الرموز متساوية في درجة الاحتمال ، فإنه من المرغوب فيه ايجاد كود يستخدم تتابعات قصيرة من الأرقام للرموز الأكثر احتمالا ، وتتابعات طويلة للرموز الأقل احتمالا . ومثل هذا الكود سيوفر أموالا طائلة عن طريق تقصير متوسط عدد

صفرا . وأساس اللوغاريتم عادة ٢ لتسهيل عملية الحساب (Iog) . ويمكن تمثيل المقياس الذي يتطابق مع المعيار عاليه كها يلي :

 ا) يتزايد المحتوى المعلوماتي للرمز كلما قلت إحتمالية إرسال ذلك الرمز .

ب) ان المحتوى المعلوماتي للرمز الذي تساوي احتمالية ارساله واحد يكون صفرا .

ج) كلما زادت ندرة الرمز زاد المحتوى المعلوماتي . ويوضح الشكل (١) المحتوى المعلوماتي المصاحب للرموز ذات الاحتيالات المختلفة . ومن الشكل على اليمين نرى أن المحتوى المعلوماتي للرمز الذي يساوي احتماله ١/٢ يساوي الواحد الصحيح unity .

لا الأنتروبيا أو درجة التعادل: قدمت المناقشة عاليه طريقة لحساب المحتوى المعلوماتي لرمز مفرد، ولكن الهدف هنا هو إيجاد مقياس لمتوسط المحتوى المعلوماتي لمصدر بأكمله، وهو ما يمثل جميع الرموز المتاحة للإرسال. ومثل هذا المتوسط للمحتوى المعلوماتي هو ما يسمى بأنتروبيا المصدر مستعار من الديناميكا الحرارية حيث يستخدم مستعار من الديناميكا الحرارية حيث يستخدم كمقياس للعشوائية الكلية للنظام أو الجهاز. وكيا ميتضح، فإن مفهوم الأنتروبيا في نظرية المعلومات يمكن اعتباره مقياسا للعشوائية). ففي النظام الثنائي تكون الأنتروبيا هي:

 $H = -p_1 \log_2 p_1 - p_2 \log_2 p_2$ وعامة في حالة المصدر الذي مجتوي على n من الرموز فإن :

 $H = p_1 \log_2 p_1 - p_2 \log_2 p_2 \dots - p_n \log_2 p_n$ e_2 $f_1 = p_1 \log_2 p_2 \dots - p_n \log_2 p_n$ $f_2 = p_1 \log_2 p_2 \dots - p_n \log_2 p_n$ $f_3 = p_1 \log_2 p_2 \dots - p_n \log_2 p_n$ $f_4 = p_1 \log_2 p_2 \dots - p_n \log_2 p_n$ $f_4 = p_1 \log_2 p_2 \dots - p_n \log_2 p_n$ $f_4 = p_1 \log_2 p_1 - p_2 \log_2 p_2 \dots - p_n \log_2 p_n$

أمثلة: في النظام الثنائي ذي الاحتمالات المتساوية في الإرسال، أي ان ٢٠١ يرسل دائيا نصف الوقت وكذلك ٢١». إذا أحللنا:

ونا نجد $p_1 = \frac{1}{2}$ و الصيغة عاليه ، فإننا نجد $p_1 = \frac{1}{2}$ ان H

دجنوب، والآن افترض أننا استخدمنا الكود الإضافي .

شمال ۰۰۱ شرق ۱۰۰

جنوب ۱۱۰ غرب ۱۱۱

فلن يصبح في إمكان خطأ واحد أن يُحدث خطأ في الرسالة ، وبدلا من ذلك ، فإن أي كلمة لا معنى لها تصل سوف تخطر المستقبل عن جود خطأ . إلا إذا حدث خطآن في الكود المكون من ثلاثة حروف فإن رسالة خاطئة سوف تنتج عن ذلك .

فإذا كانت نسبة حدوث أخطاء في الكود الأول هي ١٪ طول الوقت ، فإن كلمة واحدة من كل ماثة كلمة نستقبل سوف تكون خطأ . أما في حالة الكود الإضافي إذا كانت النسبة ١٪ فإن كلمة واحدة من ١٠٠٠٠ كلمة مستقبلة ستكون خطأ . فإذا زادت الأرقام الثنائية في كل رسالة إلى ٥٠٪ مثلا فإن نسبة الخطأ يمكن إنقاصها حوالي مثلا فإن نسبة الخطأ يمكن إنقاصها حوالي

كانت العناصر التي أضيفت في الأكواد artificial والمصناعي الحشو الاصطناعي redundancy و redundancy يضاف إلى الكود لتقليل نسبة الخطأ ولكن مصادر المعلومات يمكن أن تمتلك حشوا طبيعيا natural redundancy ليس من الضرورة أن يقلل نسبة الخطأ . فمثلا في اللغة الانجليزية لا توجد كلمة تحتوي على الحرف «٩» ولهذا فإن حرف «١» يعتبر حشوا طبيعيا ، ويمكن إرسال الكلمات التي تحتوي على حرف «٩» بدون ارسال الكلمات التي تحتوي على حرف «٩» بدون ارسال حرف «١» وذلك لتوفير على حرف «١» والميد فإنه من أجل إنشاء كود يجب أولا إزالة الحشو الطبيعي من المصدر ثم إضافة الحشو الاصطناعي .

٦. سعة القناة: هناك مفهوم أساسي آخر قدمه شانون وهو سعة القناة. «فالقناة» ببساطة هي الوسيط الذي تنتقل عبره الرسالة، مثل سلك التليمون، أو الهواء الذي تنتقل عبره الموجات الصوتية. ومها يكن الوسيط، فإن له سعة معينة bits وهي تقاس بعدد البتات في الثانية bits

البتات لكل رمز. وان كود Morse (راجع: Morse code) مثلا، يسجل الاحتماليات الانفرادية لكل حرف ويخصص أكوادا قصيرة (نقطة أو نقطتين بالإضافة إلى شرط) للأحرف الشائعة التي تستعمل كثيرا، مثل حرف «» وأكوادا طويلة لحرف مثل «».

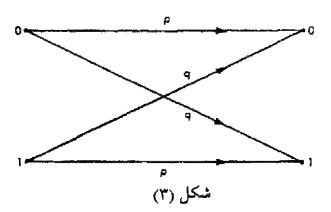
والآن يمكننا وضع أساس نظرية المعلومات كالآتي: لأي مصدر ثنائي ذي أنتروبيا (درجة تعادل) H بت للرمز، فإن أكفأ كود ممكن يجب أن يستخدم في المتوسط على الأقل H بت للرمز. وهذا يعتبر هاما للغاية في الاعتبارات العملية حيث يتبح للعاملين في نظرية الأكواد تحديد أكفأ الأكواد عند الاستخدام.

٥. الضوضاء والحشو: عند انتقال الرسالة من المرسل إلى المستقبل ، فإنها تكون معرضة للشواش (المسموع) static , والتداخل والشواش (المرثي) snow وأية أشكال أخرى عشواثية غير مرغوب فيها سواء كانت مضافة أو محذوفة أو أية تغييرات مما يطلق عليها عامة لفظ ضوضاء noise . وهناك طرق متعددة للتصدي للضوضاء، إذ يمكننا مثلا، إعادة كل الرسالة أو إعادة أجزاءها التي تعتبر ذات أهمية . ولكن ذلك لن يكون كافيا . وهناك وسيلة للتصدي للضوضاء وذلك عن طريق إضافة نوع من الحشو أو الإضافة redundancy إلى الكود. فالعنصر المضاف هو عنصر ليس ضروريا للإدلال بمعنى الرسالة ولكن يعمل على الإدلال عن الأخطاء إذا لم تتطابق مع جزء سابق من الرسالة . وكمثال ، إذا أخذنا مصدراً ذا احتمال متساو والذي تكون عناصره هي الشمال والجنوب والشرق والغرب ، فإن H لهذا النظام ستكون 2 وعليه ، فإنه بمكن تكويده كيا ىلى:

> شمال ۰۰ شرق ۱۰ جنوب ۰۱ غرب ۱۱ ولکن ، هب ان خطأ حدث

ولكن ، هب أن خطأ حدث في الإرسال مغيرًا وم، إلى (١١) . فإن رسالة الشمال يمكن أن تقرأ

أخطاء باحتمال q وباحتمال حدوث أخطاء : q = 1 - P (الشكل q) . وللمصدر أنتروبيا q تساوي q بت للرمز ، مع سعة قناة q ، وهي أقل من q بقدار والضوضاء في القناة : q q +



فإذا حدث مثلا خطأ مرة واحدة كل ٦٤ مرة ، فإن السعة C تساوى :

$$1 + 63/64 \log 63/64 + 1/64 \log 1/64$$

= 1 = 0.116 = 0.884

وعلى هذا تكون السعة قد الخفضت إلى ٨٨٪ من مقدارها في الظروف غير الضوضائية .

٨. التكويد المناسب: أهنمت المناقشة السابقة بالحصائص الرياضية البحثة لنظرية المعلومات، وقد وجد أن التكويد الخالي من الأخطاء بزيد من طول الرسالة. ولكن في الحياة العملية يجب أخلا التكاليف في الاعتبار وهي التي تزيد بازدياد طول الرسالة. وعلى هذا فإنه يجب إجراء بعض التعديلات على تلك المتطلبات المتعارضة. ففي الحالات البسيطة عندما تكون تكاليف الرموز متساوية فإن متوسط تكاليف الرسالة يصبح جزئيا بالنسبة لمتوسط طولها (length) وتعرف آ بأنها عجموع احتمالات كل رسالة (message) مضروبة في طولها آ:

$$\overline{L} = \sum_{i=1}^{n} P(m_i) L_i$$

per second . وهذه القيمة تعتمد على عدد البتات التي يمكن أن تبثها القناة في الثانية الواحدة في ظروف مثالية (بلا شواش) . فإذا تم تحديد C لأي قناة فإنه يمكن مقارنتها بالأنتروبيا H لأي مصدر للمعلومات .

والسؤال الأساسي في نظرية الاتصالات -com ساتمال تخفيض الأخطاء المتضمنة في إرسال رسالة عبر قناة مفعمة بالفسجيج . ولقد أجابت على هذا السؤال النظرية المركزية لنظرية المعلومات . فالقناة ذات السعة C ومصدر معلومات ذي الأنتروبيا H إذا كانت H أقل من C ، فإنه يوجد كود من شأنه تقليل الأخطاء إلى أقل نسبة ترددات ممكنة حسب الرغبة . فإذا كانت الم أكبر من C ، فإنه لا يوجد كود مما سينشا عنه دائيا إحتمال للخطأ وهو ما يسمى بالغموض أو الإلتباس equivocation والذي لا يمكن تخفيضه لأقل من قيمة (H-C) بتات في الثانية . ولكن يوجد حتها كود يقلل الالتباس الى تلك القيمة .

وهذه النظرية مثيرة في الواقع من حيث عموميتها، حيث أنها تطبق على جميع مصادر المعلومات والوسائل الإعلامية التي ترسل عبرها المعلومات. فالعبارة التي تقرر أن الأخطاء يمكن تغفيضها بالضرورة إلى الصفر، تحت شروط معينة، من الصعب تصديقها. ومها يكن، فإنها تؤيدها التجارب التي أجريت على الأنظمة المختلفة. وقد يعتقد أن الطريقة التي يمكن بها تغفيض الأخطاء هي إبطاء عملية البث يعني الحديث ببطء ويوضوح. ولكن العكس هو الصحيح، إذ أنه يجب ملء القناة، أي إرسال الصحيح، إذ أنه يجب ملء القناة من البتات في الثانية، واستخدام كود إضافي كها ذكر سابقا وبهذه الطريقة لن يحدث خطأ عند الاستقبال إلا إذا حدثت مجموعة متعاقبة من الأخطاء.

٧. قناة ثنائية متماثلة : سنطبق هنا ما سبق أن بيناه
 من الأفكار . هب أن هناك مصدرا ثنائيا ذا
 احتيالات متساوية حيث يرسل كل رمز بدون

ونجد في تلك الحالة أن :

 $L = 1 \frac{3}{4}, H = 1 \frac{3}{4}$

وعلى ذلك تكون الكفاية : ١٠٠٪ وسيكون الحشو صفرا .

وفي النهاية نستطيع أن نقول أن نتاثج نظرية المعلومات تدلنا على أننا لسنا بحاجة للبحث عن كود أكثر كفاية _ لأن مثل هذا الكود غير موجود بالمرة .

information transfer exchange see

Project Intrex

information transmission see data transmission

العمل المعلوماتي العمل المعلومات العلمية تجميع وتقييم وتنظيم وبث المعلومات العلمية والتقنية . وهو يشمل : (أ) إستخلاص الأعمال العلمية والتقنية ، (ب) وترجمتها ، (ج) وتحرير ناتج الإستخلاص والترجمة ، (د) والتكشيف والتصنيف الموضوعي وإسترجاع المعلومات ، (هـ) وفسرز الإنتاج الفكري وإعاداد الببليوجرافيات والتقارير ، الخ . (و) وتجميع وتوفير وتقديم المشورة فيا يتعلق بالمعلومات العلمية والتقنية ، (ز) وبث المعلومات ، (ح) ودراسة مشاكل وقضايا العمل المعلوماتي .

informative abstract

مستخلص/ خلاصة إعلامية

مستخلص يركز على المعلومات الكمية والنوعية التي تحتوي عليها الوثيقة ، ولهذا فإنه قد يستخدم بدل الوثيقة الأصلية .

See also: abstract, indicative abstract

ala المعلومات informatology ولكنه مرادف علم المعلومات information science ولكنه يشير أساسا الى مشكلات نقل الوثائق document بيستخدم في الاتحاد السوفييتي بمفهوم الأسس النظرية للمعلومات . لم يلق قبولا في الولايات المتحدة .

ومن الواضح بأنه بالدراسة المناسبة لاحتمالية الرسالة ، فإنه يمكن وضع الأكواد المناسبة التي تقلل متوسط طول الكلمة آ ولكن كفاية إجراءات التكويد يمكن تعريفها إذا عرفنا فقط الحد الأدنى لآ. وعلى هذا فإن السؤال يكون كالآتي : لجموعة من الرسائل ولأبجدية معينة ، ماهي القيمة الدنيا لم آلتي يمكن الحصول عليها ؟ (ولقد وجدنا سابقا أن قيمة آ الدنيا في نظام ثنائي متساوي الاحتمالية تساوي الله والأن فإن السؤال يعمم بالنسبة لأي نظام . والنتيجة تكون كالآتي :

$$L = \frac{H}{\log_2 D}$$

حيث D هي عدد الرموز في الأبجدية . ويتبع ذلك أن الكفاية n في إجراء الترميز يمكن قياسه بالمعادلة

$$n = \frac{H}{L \log_2 D}$$

وأن الحشو الذي نوقش سابقا يساوي : 1-0 مثال : في حالة الحشو في مثال الشمال والجنوب والشرق والغرب فإن متوسط طول كل رسالة كان ثلاثة أرقام ثناثية على الرغم من كون H تساوي ٢ . وعلى هذا فان الكفاية تكون :

$$n = \frac{2}{3 \log_2 2} = 2/3$$

وعلى هذا فإن الحشو يساري 77% والآن لناخذ مثالا أكثر تعقيدا . هب أن على المصدر أن يبث أربعة رسائل m_1, m_2, m_3, m_4 ذات احتيالات كالآتي : % , % , % , % عبر قناة ثنائية (ومرة أخرى فيان D=2) لا ضوضائية ، فإن التكويد وفك التكويد يكون

 $m_1 = 0$ $m_{\tilde{g}} = 110$ $m_{\tilde{g}} = 1011$

كالأتي:

ingrain ورق مصبوغ ورق مصبوغ يستخدم في أغلفة النشرات واللصق على الجدران.

inhabited initial

الحرف الإستهلالي المأهول

حرف إبتدائي في تخطوطات العصور الوسطى المزينة يجتوي على أشكال آدمية أو وحوش أو كلاهما .

see also: historiated initial

داخل المؤسسة in-house يستعمل هذا التعبير، مثلا، للإشارة إلى أن التصوير على الميكروفيلم أنجز داخل المؤسسة ، لتمييزه عن العمل الذي أنجزته مؤسسة خدمة

خارجية . يسمى أيضا : in-plant

INIS (International Nuclear Information System)

النظام الدولي للمعلومات الذرية أنشأته الوكالة الدولية للطاقة الذرية International -Atomic Energy Agency (IAEA) وهي وكالة تابعة للأمم المتحدة ـ في إسريل ١٩٧٠ . يقوم بنشر INIS Atomindex في شكل مطبوع وعلى شريط ممغنط. والنظام لا مركزي ويستخدم الحاسب ويغطي جميع الأعمال التي صدرت في العلوم الذرية والمجالات المتعلقة . وتقوم بتمويل عملياته الوكالة الدولية للطاقة الذرية ، والعضوية مفتوحة لجميع الدول الأعضاء في الوكالة.

قحرق إستهلالي initial ١- الحرف الأول من الكلمة أو الرسم حينها يكتب وحده متبوعاً بنقطة (أ. م.: أحمد مصطفى ، د. ن.: دون ناشر) وهي غير التسمية الإستهلالية

see also: abbreviation, acronym

٢۔ حرف كبير يستهل به نص أو فصل أو فقرة أكبر في حجمه من الحروف التالية له وذلك كنوع من الزخوفة ، يسمى في بعض الأحيان : حرف إستهلالي مزخرف ornamental initial وعندما

والمختصمة

informatory أعلامي عنده الصفات الذي تؤهله لايصال المعلومات. INFOTERM (International formation Center for Terminology) المركز الدولي للمعلومات عن المصطلحات

أنشىء عام ١٩٧١ داخل إطار عمل اليونيسست (راجع: UNISIST) بمساعدة اليونسكو، وهو ينتسب إلى المعهد النمساوي للمعايير القياسية في فيينا Austrian Standards Institute in Vienna ومن أهدافه الرئيسية توسيع وتنسيق الأعمال (لإصطلاحية ، ومن وظائفه : (أ) تجميع مطبوعات المصطلحات من جميع أنحاء العالم خصوصا تلك التي أصبحت معيارية وكمذلك القواميس المتخصصة ، (ب) وتهيئة المعلومات من المصطلحات الفنية ومصادرها، (ج) وبث المعلومات عن مطبوعات المصطلحات الموجودة أو التي تحت الاعداد (د) وبحث إمكانية انشاء بنوك للمصطلحات.

infra

مصطلح لاتيني يستعمل في الحواشي وفي بعض الأحيان في النص للإشارة إلى مادة لاحقة .

see also: supra

الإشعاع تحت الأحمر infrared light ذلك الجزء الذي يوجد في نهاية الطيف والذي لا يرى بالعين المجردة.

infrastructure

البنيات الأساسية للمعلومات

الإمكانيات (مثلا القومية) اللازمة لتيسير سبل الحصول على المعلومات وتداول المعارف والمعلومات والإفادة منها في المجالات التطبيقية.

infringement of copyright

إنتهاك حق النشر

in galley ألصينية الجالية/ الصينية الحرف المجهز والموجود في الجالية (راجع : galley) في إنتظار التصويب والإعداد الطباعي في أعمدة أو صفحات

printing يستخدم فيها شريط مكود يتحكم بأشعة الليزر في نفاثات تنفث الحبر على الورق في أشكال مكونة حروفا مطبوعة أو صورا ورسومات تستعمل حاليا في طابعات الحاسب.

حبر ممغنط/ مغنطيسي تink, magnetic مداد خاص يحتوي على رقائق من مادة ممغنطة . يستعمل في طبع الشيكات والوثائق الهامة وأوراق البنكنوت . يسمح هذا الحبر ، مثلا ، بتطبيق نظم الكترونية للمراجعة الفورية الدقيقة قبل الصرف في البنوك .

ink pad

لبادة الخاتم

مسجل حبري

ink recorder

مسجل يستخدم ريشة أو أنبوبة شعرية مملوءة بالحبر الانتاج التسجيا السال

لإنتاج التسجيل البياني . صفيحة تحيير ink slab

جزء من بعض ماكينات الطباعة يتألف من لوحة من الصلب منبسطة يوضع عليها الحبر ومنها تأخذ اسطوانات نشر الحبر وتنشره على الفورمة.

see also: ink block

۱ مُبَيَّت inlaid

تقال عن الورقة أو اللوحة ، أو أي مادة مصورة نوضع في إطار أو برواز أو توضع على قطعة كبيرة من الورق وذلك بعد قص المساحة الداخلية من قطعة الورق ثم تصميغ المادة في الفجوة الداخلية منا.

see also: onlaid

٢_ مُطَعّم

تقال عن الكتاب المجلد بالجلد والمطعم بنوع آخر أو لون آخر من الجلد .

> ۳- مرصع مَدُّ رَبُّ

inlay

١- الورق الذي يستعمل لتقوية الكعب عند إعادة تجليد الكتاب. ودائها مختلط هذا المصطلح مع:
 back lining, backstrip

۲- صورة أو زخرفة تطعم بها جلدة الكتاب
 see also: onlay

يتحاذى مع رؤوس الحروف الأخرى التي يتبعها ويحتل سطرا أو أكثر من النص أسفله ، فإنه يسمى حرف استهلالي متدل أو ساقط see also: factotum

"ـ يوقع بالأحرف الأولى من اسمه. INIS (International Nuclear Information System)

النظام الدولي للمعلومات الذرية International أنشأته الوكالة الدولية للطاقة الذرية International وهي وكالة تابعة للأمم المتحدة ، عام ١٩٧٠، كيا نشرت INIS المتحدة ، كما نشرت Atomindex في شكل مطبوع وعلى أشرطة ممغنطة . والنظام غير مركزي ، ويستخدم الحاسب في الشطته ويغطي الانتاج الفكري العالمي في العلوم الذرية والمجالات المتعلقة بها . ومقر السكرتارية يوجد في فيينا ، وتموله الوكالة الدولية للطاقة الذرية . والعضوية فيه متاحة للدول الأعضاء في تلك الوكالة .

initialism see acronym

الخطوات التمهيدية اللازمة للبدء بتنفيذ عمليات منكررة في أجهزة الحاسب أو البرنامج .

ink ball لبادة تحبير

في الطباعة ، لبادة مدوّرة من جلد الغدم أو الغزال محشية بالصوف أو شعر الحصان أو القطن ومثبتة في يد خشبية . استخدمت ابتداء من القرن الخامس عشر حتى ١٨٢٠ (عندما حلت محلها الاسطوانات) لتحبير الحروف المنضدة .

كتلة التحبير قطعة من خشب الزان مثبتة في ماكينة الطباعة لنشر الحبر .

see also: ink slab.

طابعة بحبر نفاث ink jet printer (راجع : printer)

ink jet printing الحبر الطباعة بنفاثة الحبر (nonimpact : عملية طبع لا صدمي (راجع : nonimpact)

في تجليد الكتب ، لصق جلد مختلف اللون لجلدة الكتاب كجزء من زخرفته عن طريق إدخاله في براويز أو حواف .

see also: onlay

٣_ مخطوطة ، أو خطاب أو ورقة أو لوحة أو أي وثيقة مبيتة في برواز ذي فتحة لحمايتها والسماح بقراءتها من كلا الجانبين .

inlaying

تبييت . تطعيم

الأبوكريفا _ محفوظة في متحف Victoria Albert Museum بلندن . صمم الغلاف وقام بالتجليد Sybil Pye عام ١٩٣٤ . والغلاف مصنوع من الجلد المراكشي الأسود ومطعم inlaid بالجلد البرتقالي والبصم بالذهب.

in-line see online in-line coding

تكويد/ تجفير/ ترميز متخلل مجموعة تعليمات مدرجة في القسم الرئيسي من البرنامج .

حروف محددة بخطوط حدوف معددة الطبع حروف مفرغة من وسطها بحيث تظهر عند الطبع وكأنها محددة بخطوط سوداء أما داخلها فيكون أبيض . تستخدم في الاعلانات . وهي تعطي تأيرا بالبروز .

see also: open letters

معالجة متخلخلة in-line processing نظام يتم عن طريقه المعالجة الكاملة لعنصر من العناصر ، بالوصول العشوائي لجميع المداخل التي قد يؤثر فيها هذا العنصر , أو تجهيز البيانات بدون فرز أو أي معالجة سابقة غير تخزينها .

inner form see form divisions, inner forme inner forme

فورمة تحتوي على صفحات الحروف المنضدة التي عند طباعتها تصبح قلب الفرخ المطبوع في عملية الطبع والقلب (راجع: sheet work). نقيض outer forme

inner indention see second indention

inner loop see loop

inner margin see back margin

innovation

تجديد . إبداع . إستحداث . فكرة جديدة مثل إدخال منتجات جديدة أو طرق جديدة لعلاج البيانات .

البیانات ِ تنضید مُتَدَلًّ in pendentive

تنضيد الحروف بحيث يكون السطر الأول (وربما السطر الثاني) على طول السطر ، والسطر الذي يليه يكون إلى الداخل من كلا جانبيه الأيمن والأيسر وهكذا في بقية الأسطر حتى يكون آخر سطر عبارة عن كلمة واحدة ويكون الشكل العام عبارة عن مئلث يستقر على قمته .

متوافق الطور متوافق الطور موجتان كهربائيتان تبتدئان وتنتهيان في نفس اللحظة الزمنية .

نظام إتصال داخل الموقع in-plant system هو نظام تشمل أجزاؤه منافذ بعيدة وكلها في مبنى واحد أو منطقة واحدة ، ويستخدم نفس المصطلح لنظم الإتصال التي تشمل عدة مباني أو تغطي مسافات كبيرة ولكن لا يستخدم فيها وسائل نقل أو قنوات حاملة عامة .

جاري طبعه جاري طبعه . يشير المصطلح إلى أن المادة جاري طبعها . متاح

نقال عن الكتاب الذي يمكن الحصول عليه من الناشم .

ملف المواد تحت الإعداد المبليوجرافية التي وصلت إلى المكتبة ملف بالمواد الببليوجرافية التي وصلت إلى المكتبة والتي لم تفهرس ولم يتم تجهيزها ماديا (أي التي لم توضع بها جيوب الإعارة ولم يوضع عليها رقم طلبها ، الخ) تسمى أيضا : information file

جاري طبعه . يصدر تباعا . in progress مصطلح يستعمل في الفهارس ، وأماكن أخرى ، للدلالة على أن المطبوع الذي هو في عدة مجلدات لم يكتمل بعد وأن أجزاؤه الأخرى لا تزال تحت النشر .

See also: checklist

۱_ مُدْخَل input

البيانات الجاهزة للإدخال أو التحويل إلى نظام للحاسب وذلك لمعالجتها، وهي تميز عن ناتج التجهيز وهو خارج تلك البيانات بعد تجهيزها أي المحرّج (راجع: output) والبيانات تغذي للحاسب خلال وسائط ما مثل البطاقات المثقبة والشرائط الورقية المثقبة والمدخلات قد تكون بيانات محولة من مخزن خارجي أو مخزن مساعد إلى المخزن الداخلي .

۲_ إدخال

عملية نقل البيانات أو الأوامر أو تغذيتها إلى وحدة التخزين الداخلي بالحاسب أو إلى إحدى وسائط التغذية .

٣۔ دَخُل

الإشارة التي يغذي بها جهاز سمعي أو موثي وهي تميز عن الإشارة المنبعثة من الجهاز أي الخُرْج (cutput : راجع)

input channel قناة إدخال

إحدى قنوات الإتصال التي تقوم بنقل البيانات من مصادرها إلى حاسب مركزي .

بيانات مدخلة input data

البيانات المنقولة الى ذاكرة الحاسب بواسطة إحدى وحدات تغذية البيانات .

جهاز إدخال input device

الوحدات التي تقوم بتغذية الحاسب بالبيانات وهي تشتمل على أجهزة عديدة منها:

الأشرطة المعنطة magnetic tapes

أشرطة الكاسيت cassette tapes

أقراص مرنة floppy disks

light pens أقلام مضيئة

joy sticks عيدان توجيه

ميكر وفونات microphones

للموسيقي والأحاديث

لوحات المفاتيح keyboards

الطاقات المثقبة punched cards

see also: output device

input editing تحرير المدخلات عملية تهيئة البيانات المدخلة وتصحيحها قبل المعالحة

input equipment see input output device

ملف إدخال input file مجموعة سجلات أدخلت على وسط بيانات data medium كقريص مثلا diskette وجاهزة للقراءة في غزن حاسب رئيسي بشكل مدخلات. input hopper

مَدْرَج إدخال . جيب تغذية مستودع تغذية البطاقات.

وسيط إدخال input medium

في الحاسب ، وسط البيانات ، كبطاقات أو شريط مثلا ، التي تحمل بيانات للإدخال .

input-originating terminals

طرفيات إنشاء المدخلات

أجهزة إرسال تستحدث البيانات عند المصدر.

input/output (I/O)

١ ـ مدخلات/ مخرجات

مصطلح عام يتعلق بجميع أوجه إدخال البيانات كمدخلات في الحاسب، واستقبال ناتج تجهيزها أو المخرجات .

٢- إدخال/ إخراج

ذر علاقة بنقل البيانات من الحاسب وإليه .

input-output control

ضبط الإدخال والإخراج التنسيق بين عمل وحدة المعالجة المركزية في الحاسب وبين وحدات الإدخال والإخراج.

input/output control system (IOCS)

نظام تحكم في الإدخال والإخراج مجموعة أو فئة من روتينات الحاسب لإدارة وتناول تفصيلات عمليات الإدخال والإخراج في الحاسب . ويتألف النظام من نظام ضبط إدخال وإخراج حقيقي ، ومن نظام إدخال وإخراج منطقى .

input/output device (I/O device)

جهاز إدخال وإخراج

جهاز يستعمل لنقل بيانات إلى وحدة معالجة مركزية ولتلقى بيانات من الحاسب لنقلها الى جهاز تخزين أو جهاز إخراج .

input-output switching

تبديل إدخال/ إخراج

أسلوب يمكن بموجبه تبادل نقل البيانات فيها بين الوحدات المساعدة ووحدة المعالجة المركزية.

input-output trunks

حزمة إدخال/ إخراج

مجموعة قنوات وصل بين وحدة المعالجة المركزية والوحدات المساعدة .

inputs see input

خانة مدخلات جانة مدخلات المثقبة توضع فيه البطاقات تمهيدا لقراءتها .

عطة إدخال عطة إدخال البيانات إلى عطة تستعمل داخل مبنى لإدخال البيانات إلى الحاسب والتعامل المباشر معه .

input storage (input store) نُخزُنة مدخلات

منطقة داخل ذاكرة الحاسب تم تخصيصها لخزن البيانات المدخلة.

input unit وحدة إدخال

وحدة من وحدات التشغيل المركزية في الحاسب تتلقى هذه الوحدة المعلومات في شكل بطاقات وأشرطة ممغنطة . كذلك بمكن ادخال المعلومات عن طريق الآلة الكاتبة لإدخال المعلومات مباشرة إلى الحاسب وكذلك عن طريق الوحدات التي تتعرف بصريا على الرموز .

في ملازم . غير مجلد . تقال عن الكتاب الموجود في ملازم غير مجلدة . تسمى أيضا : in signatures

see also: in sheets

إستفسار . إستعلام استفسار . إستفسار . إستعلام طلب معلومات من مخزن المعلومات أو من نظام شبكة للمعلومات .

inquiry display terminal

طرفية عارضة إستعلامية

وحدة عرض مرئية تتكون من لوحة مفاتيح وشاشة عرض تلفازية يتم بواسطتها الإستفهام عن بيانات ما من حاسب مركزي بإرسال السؤال عن طريق لوحة المفاتيح لكي تظهر النتيجة على شاشة العرض التلفازية .

إستعلام عن بُغد inquiry, remote إستعلام عن بُغد إستفسار يتم من طرفيه بعيدة (أو الإقتدار على ذلك).

خطة إستعلام غطة إستعلامات وحدة طرفية يتم عن طويقها إجراء الإستعلامات مثل: نهاية طرفية.

inquiry unit استعلام نسخة موقعة inscribed copy

١- نسخة من كتاب عليها إهداء مكتوب بخط اليد
 يذكر فيه عادة إسم المانح أو الواهب وإسم من
 يتسلم النسخة وبعض ملحوظات .

٢_ نسخة من كتاب عليها إهداء من مؤلف الكتاب نفسه .

see also: association copy, presentation copy

inscription

في الحاسب، قراءة البيانات المكتوبة على أحد المستندات ثم إعادة كتابتها مرة أخرى على نفس المستند، ولكن في الشكل الذي يجعل هذه البيانات قابلة للقراءة عن طريق وحدات تَعَرُّف

INSDOC (Indian National Science Documentation Center)

المركز الوطني الهندي للتوثيق العلمي مركز أنشأته الحكومة الهندية عام ١٩٥٢ للأهداف التالية:

١- إستقبال وحفظ الدوريات العلمية .

الرموز .

إعلام العلماء والمهندسين بالمقالات في مجالات إهتماماتهم عن طريق إصدار نشرة مستخلصات شهرية .

insertion opening area

فتحة إيلاج الفيلم

فتحة في الصّفحة الداعمة لقناة الفيلم والتي عن طريقها يولج الفيلم في الجاكيت .

in-service training

تدريب أثناء الخدمة

خطة تتألف من عمل حقيقي وبرنامج محاضرات يعطى في مناسبة أو أكثر كل أسبوع وهو يشمل الموظفين حديثي العهد بالمؤسسة . ويكون التدريب مواكبا للخدمة في الوظيفة أو أثناء إنقطاع قصير عنها .

ملحق . مضاف . مقحم . مُدرج ملحق . الست المصورة ، خريطة ، أو أي مادة أخرى ، ليست جزءا من المادة المطبوعة تولج في النشرة أو الكتاب عند التجليد . وقد تدبس أو لا تدبس فيها . ٢ - فرخ ورق مطوى يولج في فرخ مطوى آخر . وقد يكون جزءا من فرخ مطبوع مقصوص قبل الطي يولج في وسط فرخ مطبوع ليكمل تعاقب الصفحات . يسمى أيضا : offcut

٣- إعلان أو ورقة منفصلة لا تعتبر جزءا مكملا
 للمطبوع مقحمة في المجلة أو الكتب.

3- صفحة زيادة أو مجموعة من الصفحات مقحمة
 في بروفة أو كتاب .

هـ خريطة صغيرة مصورة ، مطبوعة داخل حدود
 خريطة كبيرة (راجع : inset map) تسمى أيضا :
 insert

خريطة ركنية / مُدْرَجة نقال عن الخريطة الملحقة بخريطة أكبر، وعادة ما تحتل ركنا من الأركان الخالية في الخريطة الأم وتختلف عنها. فقد تكون الخريطة الأم طبيعية وتكون الخريطة الجانبية سياسية أو تكون الخريطة الأم لقارة والجانبية لدولة واحدة داخل هذه القارة وهكذا.

see also: ancillary map

في ملازم . غير مجلد غير محلد أفرخ الكتاب المطبوعة المبسوطة أو المطوية ولكنها

٣ الإجابة على إستفسارات متخصصة .

٤- إمداد العاملين المتخصصين بصور المقالات والترجات .

هـ ان يكون المخزن الوطني لإيداع التقارير الهندية
 المنشورة وغير المنشورة.

٦- أن يكون كقناة لتعريف باقي الدول بالإنتاج
 العلمى الهندي .

ينشر: Insdoc list of current scientific literature بنشر: insert

(أ) فرخ ورق أو أكثر مكون من ٤ صفحات أو مضاعفاتها ، يولج داخل ملزمة مطوية في وسطها أو في أي مكان آخر . والملزمة المضافة تؤلف وحدة أو قسها من الكتاب . تسمى أيضا : see also: outsert

(ب) أي مادة توضع سائبة في كتاب أو جريدة أو مجلة حيث لا تشكل جزءا من تلك المطبوعات ، كالاعلان مثلا . تسمى أيضا loose insert, throw-in (ج) شريحة ميكروفيلم مقطوعة يمكن دسها في الجاكيت أو إدراجها في ماسكة الفيلم .

٢_ إضافة

جملة أو فقرة تضاف إلى مسودة . تسمى أيضا : inset

٣- يقحم

يضع فقرة جديدة من البيانات بين فقرات مسجلة سابقا . وفي معالجة الكلمات word processing يدمج نصا جديدا مع آخر موجود . وفي ملف تسلسلي sequential file يصنع سجلا جديدا في الموضع المرغوب بالتسلسل مع نقل جميع السجلات اللاحقة .

inserter see jacket filler

insertion mark see caret

حلية فاصلة حلية فاصلة حلية فاصل بين حلية مثل عمود أو قضيب ، الخ . يفصل بين عمودين من أعمدة النص أو يفصل بين شكل وآخر في مخطوطة مزينة من مخطوطات العصور الوسطى .

غير مجلدة . يستخدم هذا المصطلح أكثر من in عير مجلدة . وينتظر أن يحل محله تدريجيا .

see also: in quires, sheets

inside cover باطن الغلاف inside lining, ornamental see doublare

inside margin see back margin inside strip see joint in signatures see in quires

مازال تجربة نص مجهز وطبعت تجربته قبل توضيبه في صفحا*ت .*

INSPEC see International Information Services for the Physics and Engineering Communities inst. (instant)

الشهر الحالي إذا ما تبعت التاريخ . see also: ult.

1- تنصيب . تركيب تركيب installation تركيب وتجهيز الحاسب ووحدات المساعدة وإعداد كل مستلزماته من أجهزة تكييف وقوة كهربائية وخلافه .

۲۔ موقع

القاعة التي يوجد فيها الحاسب.

مرحلة تنصيب/تركيب installation phase المدة اللازمة لتسليم نظام حاسب ووضعه في مكانه وإختباره.

۱ـ دفعة . قسط instantaneous audiorecording تسجيل لحظي

تسجيل صوتي يمكن إعادة الاستماع إليه في الحال بدون تجهيز، مثل التسجيل على الشريط السمعي .

Institute for Documentation (Institut fur Dokumentationswesen)

معهد التوثيق

أسس في فرانكفورت في جمهورية ألمانيا الإتحادية عام ١٩٦١ كجزء من ١٩٦١ كجزء من ١٩٦١ كالم Foerderung der Wissenschaften — Max Planck Society for the Advancement of Science)

ويتألف من ٤٧ معهدا . وهو أكبر مؤسسة للأبحاث في جمهورية ألمانيا الاتحادية .

Institute for Scientific Information (ISI)

معهد الاعلام العلمي المعهد المستول المبيد المستول عن كشافات الإستشهادات المرجعية مقره فيلادلفيا بولاية بنسلفانيا . بدأ يصدر الكشاف الخاص بالعلوم والتكنولوجيا منذ عام الكشاف الخاص بالعلوم والتكنولوجيا منذ عام سنوية ، كما يقوم كذلك بإصدار كشاف آخر في العلوم الاجتماعية . ويورد هذا الكشاف إسم المؤلف متبوعا بأعماله ثم يورد عقب كل عمل إشارات إلى جميع المؤلفات التي أشارت إليه او إعتمدت عليه وترتب أعمال المؤلف فيا بينها ترتبها زمنيا كما ترتب الأعمال التي اعتمدت عليها أيضا ترتبا زمنيا . يصدر Social Sciences Citation Index

Institute International de Documentation

المعهد الدولي للتوثيق

كان يسمى سباقا : Institute International de كان يسمى الآن : Federation interna- . tional de Documentation

(Universal Decimal Classification : رأجع)

Institute of Arab Manuscripts معهد المخطوطات العربية

أسسته الجامعة العربية في إبريل ١٩٤٦، للتعريف بمشاركة العرب في الثقافة العالمية والتي توجد في أكثر من ثلاثة ملايين مجلد موزعة على

بالأبحاث في قضايا المكتبات وإيجاد وسائل لتحسين العمل المكتبي (باستخدام العديد من مكتبات الجامعة كحقل للتجارب) وتطوير مهنة المكتبين.

Institute of Reprographic Technology

معهد تكنولوجيا الاستنساخ بالتصوير أسس في إنجلترا عام ١٩٦١، وهدفه التطوير المهني والتقني وتقديم الإستشارات في مجالات: النسخ بالتصوير، وإستنساخ الرسوم الهندسية، والتصوير والوسائل البصرية، والتصوير المصغر والنشر الميكروي، وأنظمة المكاتب، والعنونة والبريد الأوتوماتي.

مؤسسة . منشأة ميئة أو جمعية تؤسس لغرض علمي أو اجتماعي هيئة أو جمعية تؤسس لغرض علمي أو اجتماعي وتكون لها حاجة اجتماعية أو ثقافية . والأغراض الفهرسة تتميز عن الجمعية بعهز بالمعدات والأجهزة في حين أن الجمعية بمكنها أن تقوم بوظائفها بدون وجود أية معدات كها أنها تزاول نشاطها في أي مكان بدون تمييز ، مثل المكتبة أو المستشفي .

institutional archives see archives

institution authority record see local authority record

institution library

مكتبة مؤسسة/منشأة

مكتبة تديرها مؤسسة عامة أو خاضة لخدمة موظفيها أو الأشخاص الذين في رعايتها من ذوي المشاكل البدنية أو الصحية أو العقلية أو السلوكية ، مثل مكتبة إصلاحية أو مكتبة مصحة عقلية .

موجود بالمخازن . بالرصيد in stock تفال عن الكتاب ، الذي تكون نُسَخُه موجودة عند تاجر الكتب ومعدة للبيع .

instruction تعليمة علية معينة (مثلا عملية عبارة في برناميج ما تحدد عملية معينة (مثلا عملية

المكتبات العامة والحناصة في العالم . وفي منتصف عام ١٩٥٨ تم تصوير أكثر من ١٥٠٠٠ مخطوطة هامة على الميكروفيلم وأكثر من ٢٠٠٠٠ صورة لها ، وكلها توجد في مقر المعهد بالقاهرة .

Institute of Information Scientists معهد علياء المعلومات

مؤسسة متخصصة تأسست عام ١٩٥٨ لتحسين وإستمرار معايير عالية في أعمال المعلومات العلمية والتقنية وتوصيف المؤهلات الفنية للخريجين في هذا المجال . والمعهد يتمسك بأن هناك فارق متميز بين عمل المكتبي وعمل ضابط المعلومات ، ناشىء من أن الأخير يستخدم المعرفة العلمية المتخصصة في تقويم وفهم وتوصيف المعلومات . والعضوية في المعهد كالآتي :

(أ) عضوية الطالب: يجب أن يكون حاصلا على شهادة عامة في التعليم في مستوى عالى بالإضافة إلى موضوع علمي معتمد ويعمل في عمل يتصل بالمعلومات.

(ب) عضوية المزامل: يكون العضو حاصلا على درجة في العلوم أو الهندسة، وشهادة من المعهد وسنة واحدة خبرة في عمل معلوماتي، أو خمس سنوات خبرة في عمل علمي أو تقني بجانب العمل في حقل المعلومات.

(ج) أما العضوية الكاملة فيجب أن يكون العضو حاصلا على درجة علمية وسنتين خبرة في مجال المعلومات . والأشخاص الذين لا يقابلون هذه الشروط يمكن أن ينتسبوا إلى المعهد .

see also: Center for Information Science

Institute of Librarians (IOL)

معهد المكتبيين

هيئة وطنية للمكتبيين في الهند أسست عام ١٩٧٥ ، والمعهد تابع لقسم المكتبات بجامعة كلكتة . ينشر: Indian Journal of Library Science

Institute of Library Research معهد بحوث المكتبات

أسس عام ١٩٦٦ في جامعة كاليفورنيا للقيام

المدرسية ، كها يتراوح مداها بين ٣٠ ـ ٥٠ ميل . instruction, audio- visual

تعليم سمعي بصري تعليم بوسائل سمعية بصرية .

instruction code see operation code

ملحوظة تعليمات مصطلح يستخدم في التصنيف للإشارة إلى مصطلح يستخدم في التصنيف للإشارة إلى ملحوظة توجه المستفيد لإتخاذ خطوة معينة تكون غير واضحة من رأس الموضوع أو من النص أو من اللحوظات العامة .

مُشْعِرات . أدلة بدء العزف

instrumental cues

مختصرات و/أو إشارات للألحان في النوتة الموسيقية تقوم كأدلة للآلات الموسيقية أو إشارة للمازف في الدخول أو البدء في العزف. وهي شائعة ولكنها ضرورية في نوتة عازف البيانو. طاقم آلات instrumental ensemble مصطلح يستخدم في فهرسة الأعمال الموسيقية لبيان نوع الآلات المستخدمة. ويستخدم المصطلح إذا زادت الآلات عن أربعة آلات متنوعة ، مثل:

الوتريات (راجع : strings) وآلات النفخ الخشبية والنحاسية (راجع : winds) والألات الريشية

(راجع: plectral instruments) وآلات المفاتيح (راجع: keyboard instruments)

instrument of gift see deed of gift insular handwriting

الكتابة الجورية . الخط الجوري من أجل خطوط اللغة الإنجليزية . اشتق من الخط شبه البوصي الذي أدخلته بعثات التبشير المسيحية إلى الجور البريطانية . وقد إنشق إلى شعبتين : (أ) الخط الأيرلندي الذي أستخدم ابتداء من القون السادس حتى العصور الوسطى وتطور عنه الخط الأيرلندى الحديث .

(ب) الأنجلو ـ سكسوني شبه البوصي الذي اشتق من الخط الأيرلندي في القرنين السابع والثامن . see also: cursive, handwriting

حسابية أو منطقية) كما تحدد أماكن البيانات التي يعالجها الحاسب .

instructional film فيلم تعليمي instructional materials center

مركز المواد التعليمية قاعة في مدرسة أمريكية إبتدائية أو ثانوية تحفظ فيها جميع المواد التعليمية (الكتب، والمجلات، ومواد الفهرس، والشرائح، والأفلام، والشفافيات، وأسطوانات الجرامفون، وأشرطة التسجيل، والمجسمات، والأعمال الفئية المنسوخة والأجهزة والمعدات التي تقوم بتشغيل تلك المواد) كما يقوم المدرسون والطلبة بالإستعارة منها. يسمى أيضا: , earning resources center,

see also: curriculum materials center, media center

instructional materials, programmed see programmed instruction materials

فن التدريس instructional technology عملية متكاملة ومعقدة تتضمن الناس، والإجراءات، والافكار، والأدرات، والتنظيم بهدف تحليل المشاكل وخلق الحلول وتطبيقها وتقويمها في ظروف يكون فيها التعليم موجها ومتحكما فيه.

see also: eductional technology

instructional television (ITV)

التلفاز التعليمي

برامج تلفازية مصممة تجاريا أو محلياً للطلاب في الفصول الدراسية أو في المنزل. ويتعلق محتواها عوضوعات تدرس في المدرسة.

instructional television fixed service (ITFS)

الخدمة الثابتة للتلفاز التعليمي

طريقة إذاعية تستخدم ترددات ذات موجات دقيقة خاصة ، يمكن إستقبالها فقط بواسطة معدات مجهزة بمحول لتغيير الإشارات إلى الإشارات التي يستخدمها جهاز التلفاز . وهي تناسب الأنظمة

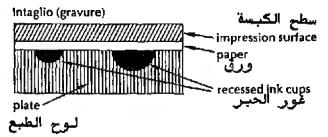
عفر غائر intaglio

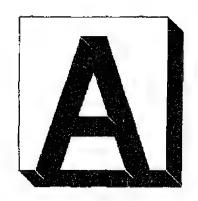
1- حقر الصور والأشكال والحروف ، الخ . على أسطح طباعية ، بدلا من أن تكون بارزة ، ومن ثم تصبح المساحات المراد طباعتها غائرة ، في حين تظل المساحات غير المطلوب طباعتها بدون حفر . يتم هذا الحفر عادة من نقل أو طبع الشرائح (الأفلام) الإيجابية على السطح الطباعي ، تمهيدا لحفر المساحات الطباعية على هذا السطح . ويكون اللوح الطباعي عادة من النحاس المحفور بالحامض .

٢- يعني المصطلح في التجليد ضغط العجلة (راجع: roll) حيث تتشكل نقوش غاثرة على جلدة الكتاب.

طباعة غائرة intaglio printing

طباعة تتم من لوح طباعي غائر . وبعد تحبير اللوح وكشطه ، وبقاء الحبر فقط في المناطق الغائرة ، يثبت في ماكينة الطباعة مع فرخ ورق طباعي مندى ثم توضع طبقات من اللباد ثم يضغط اللوح . وتختلف كثافة الحبر الذي ينتقل إلى الورق باختلاف عمق الحفر على اللوح . وإن الطبع من ألواح النحاس ، والبصم البارز بالاسطمبة الصلب ، والطبعات المأخوذة من الألواح الجافة هي أشكال من الطبع الغائر ، وهي مثل النقش ، والخطوط من الطحب (راجع : من الطبع الألواح الجافة . والحفر الضوئي ، والخفر الخافة . وهي نقيض : printing, letter press





طبعة من لوح غاشر

INTAMEL (International Association of Metropolitan City Libraries) الجمعية الدولية لمكتبات المدن العاصمية الكبيرة

جزء من إفلا IFLA تأسست عام ١٩٦٨ بهدف تشجيع الأعضاء (مكتبات المدن التي تخدم اكثر من ٤٠٠٠٠ نسخة) على :

(أ) الاشتراك في التعاون الدولي .

(ب) تبادل المطبوعات والموظفين والمعلومات
 وخصوصا فيها يتعلق بالمجموعات الأجنبية .

(ج) الإشتراك في إفلا وقسمها الخاص بالمكتبات العامة.

عدد صحيح عدد صحيح أو ايجابي ، أو صفر . أو صفر . أو ميابي ، أو صفر . أو ايجابي ، أو صفر . أو ايجابي ، أو صفر تمرز بعدد صحيح ولا المعنيف يتألف من أعداد صحيحة ولا يحتوي على كسور عشرية . وفي هذه الطريقة لا يوجد أية وسيلة لإقحام موضوعات جديدة إلا بترك فراغات في الأماكن التي يحتمل أن تتمدد في integral notation : يسمى أيضا : integral notation . يسمى أيضا :

see also: fractional notation

ورقة مُتَنَامَّةُ integral

ورقة تكون جزءا من ملزمة لتمييزها عن ورقة مطبوعة بجفردها ثم تقحم في الملزمة .

غلاف مُتَدَامً غلاف مُتَدامً integral cover غلاف من نفس أوراق الكتاب أو النشرة ، أي أن الغلاف يكون مع الكتاب وحدة تامة .

المتعلقة بموضوع بالذات ، سواء كانت كتاب أو شريط مسجل أو شريحة فيلمية ، المخ .

نظام متكامل نظام متخصصة (فرعية) تعمل بتنسيق منعا للازدواجية ، مثل جهاز راديو واسطوانات ومسجل كاسيت في تركيبة واحدة .

تكامل . إدماج . إندماج التجاميل المتباينة التجميع معا ، بطريقة تقليدية ، للتفاصيل المتباينة التي تؤلف مدخل الفهرس .

المستويات التكاملية اقترحها البيولوجي Joseph في التصنيف، نظرية اقترحها البيولوجي Joseph في التصنيف، نظرية اقترحها البيولوجي Needham الذي يعتبر وأن وجود مستويات تنظيمية في الكون، ماهي إلا تكوينات متعاقبة في ترتيبها وفقا لدرجة تعقيدها، ويقترح أن وأي تغيير حاد في المستوى التنظيمي يعني غالبا أن ماكانت كليات في المستويات الدنيا تصبح أجزاء في المستويات الجديدة. مثل بلورات البروتين في الخلايا، والكائنات متعددة الخلايا، والكائنات والنظرية تحاول أن تكتشف ترتيبا منطقيا ثابتا تقدميا أو متطورا في التركيب الارتقائي للطبيعة ذاتها.

سلامة الأرقام الرموز الأخرى المستخدمة النظر إلى أن الأرقام أو الرموز الأخرى المستخدمة للاشارة إلى المواد في خطة التصنيف يجب ألا تغير تغييرا جوهريا في تعديلات الخطة في المستقبل . فإذا استخدم رقم القصل ليعني مصطلحا في نظام التصنيف فإنه لن يعاد استخدامه مرة ثانية بمعنى آخر عند تعديل الخطة في المستقبل .

عمل فكري عمل فكري في حق النشر ، هو الابداع أو الخلق الناتج عن النشاط الذهني الذي يغطي جميع أشكال التعبير ، وعتلك صفات الابداع (راجع: (originality) أو الابتكار (راجع: (originality)

integral notation
ترميز رقمي
رموز خطة التصنيف التي تستخدم الأرقام حسابيا
(كنظام تصنيف مكتبة الكونجرس) وليس عشريا .
يسمى أيضاً : الترميز الحسابي -arithmetical nota

see also: fractional notation, integer notation

integral positional locating

تحديد تكاملي للموقع أسلوب من أسالب تأ

أسلوب من أساليب تكشيف وإسترجاع الميكروفيش يعتمد فقط على التحديد الآلي لموقع صورة بالذات تم تكشيفها بموقعها على الميكروفيش وليس طبقا لأكواد بحث معينة ، والتي تكون أيضا موجودة على اللقطة المطلوبة .

integram see holography

فهرس متكامل قهرس متكامل فهرس ليست هناك قيود على إدخال تسجيلات ببليوجرافية جديدة فيه ، والذي تُعَدَّل فيه بعض الرؤوس القديمة لتتمشى مع قواعد أو سياسة جديدة .

see also: closed catalog, frozen catalog, open catalog

دائرة متكاملة متكاملة الدائرة الالكترونية التي تُشكَّل كل مكوناتها بطريقة كيميائية على قطعة من مادة شبه موصلة وتستعمل في حاسبات الجيل الثالث.

integrated data processing (IDP) معالجة متكاملة للبيانات

(data processing : راجع)

integrated management information system see IMIS

Integrated Set of Information Systems see ISIS

ترفيف تكاملي ترفيف تكاملي ترفيف مصنف ، بصرف ترفيف جميع المواد معا في نظام مصنف ، بصرف النظر عن الشكل ، في مكتبة أو مركز إعلام . وفي هذا النظام توضع على الرف جميع المواد

intelligent terminal

طرفية ذكية . مطراف ذكي طرفية حاسب مبني بها بعض الامكانيات لتجهيز البيانات قبل إرسالها إلى الحاسب . تسمى أيضا : smart terminal

see also; dumb terminal

intellignce, artificial see artificial intelligence

نظام «إنتلوفاكس» على عالم المتخدم البطاقات ذات الفتحة aperture card نظام يستخدم البطاقات ذات الفتحة للاستخدام في التسجيل المعلومات ويهيء البطاقة للاستخدام في الأجهزة المحاسبية الالكترونية . وإن إنشاء هذا النظام في وكالة المخابرات الأمريكية Central هو أكبر مشروع معروف النظام في وقل استخدم هذا النظام ابتداء من من هذا النوع . وقد استخدم هذا النظام ابتداء من عام ١٩٥٤ . وكل بطاقة تحتوي على مجموعة مكونة من موضوع ومنطقة للأكواد مثقبة للتعرف على موضوع البطاقة بالإضافة إلى مستخلص يطبع عند الطلب .

مدلول/ مفهوم تعني في التصنيف، جميع الخصائص المشتركة للأشياء التي يشار إليها بأحد المصطلحات سواء كانت هذه الخصائص معروفة أو غير معروفة أو ضرورية أو عرضية.

see also: extension

interactive mode see conversational mode

تلفاز تفاعلي فو سكتين يسمح بالتفاعل بين نظام تلفاز كابلي ذو سكتين يسمح بالتفاعل بين المشاهد وما يظهر على الشاشة . وهذه الإمكانية تسمح ، مثلا ، للمستفيد بأن بجري بحثا خطوة بخطوة في مراصد البيانات ، مستعملا نظام إتصال مثل النصوص المرئية . (راجع : videotex)

inter alia (L. among other things)

ضمن أمور أخرى

inter-availability of tickets

اتاحية الاستعارة (من عدة مكتبات) بنفس البطاقة

ترنيبات يتم بمقتضاها الاستعارة من مكتبة ببطاقة عضوية مكتبة أخرى .

interborrowing and interlending الإستعارة والإعارة النبادلية

نظام إستعارة وإعارة المواد بين مكتبتين منفصلتين إداريا ولكنها يتبعان منظمة واحدة . تسمى أيضا : internal borrowing and lending

إسقاط . إقحام . إدخال intercalation عملية إقحام رأس موضوع جديد بين رأسين في خطة التصنيف .

أداة الاحتواء الترميز في خطة تصنيف (راجع: جزء من الترميز في خطة تصنيف (راجع: notation) يشير إلى الإحتواء على جزء آخر من خطة تصنيف مختلفة تماما، مثال، قد تستخدم الأقواس () جهذا الشكل لاحتواء الرقم ٣٣ والذي يشير في التصنيف العشري العمالمي إلى العلوم الإقتصادية.

interchange format see communication format

interchange of librarians see exchange of librarians

الاستشهاد المرجعي المتبادل inter-citation هو قياس ودراسة التأثير المتبادل بين الدوريات والجماعات العلمية في مجالين علميين .

see also: self-citation

سِمات الإهتمامات المتمامات الأهتمامات قائمة بمصطلحات اختيرت من مكنز (راجع: thesaurus) تشير إلى بجال إهتمامات المستفيدين من خدمة المعلومات. وهي تستخدم في إنتقاء الوثائق في نظام البث الإنتقائي للمعلومات. تسمى أيضا: vser profile

see also: SDI.

حلقات التداخل interference rings عيب بصرى يشبه إلى حد ما في شكله الزيغ اللوني (chromatic aberration : ويظهر العيب على هيئة قوس قزح في حلقات ملونة تحدث نتيجة لاحتباس الهواء بين سلبيات الأفلام ولوحات التصوير الميكاليكي أثناء إعداد الألواح.

الصف المتداخل interfiling ١ ـ نظام صف تعديلين أو أكثر لرأس واحد وكأنهما متشابهان . وإن درجة التعديل المسموح به تختلف وفقا لسياسة المؤسسة . والصف المتداخل هو إستجابة عامة لتعديلات الرؤوس الناتجة عن تغييرات في القواعد أو نتيجة لتعديل رؤوس الموضوعات .

see also: split files

٢ نظام إدخال تسجيلات ببليوجرافية تتبع قواعد فهرسة معينة في فهرس يحتوى على رؤوس مشتقة من قواعد أخرى .

محدد تبادلي interfix ١- مصطلح في إسترجاع المعلومات يعني الأداة التي تشير إلى العلاقات بين المفاهيم . فمثلا في سلسلة من المركبات A. B. C... إذا أضيفت المحددات 1,2 (مثلا : A,B,B,B,C) فإنها تشير الى أن المركبات ذات المحددات الرقمية التبادلية المتشابهة تكون في مزيج واحد ، وتلك التي تحتوي على أرقام مختلفة تكون في مزيج مختلف.

see also: link, modulant, role indicators

۲ _ رمز محاید یلحق بالواصف (راجع: discriptor) ليشر إلى أوصاف أخرى يكون متشابكا معها .

intergovernmental body

هيئة حكوماتية

هيئة أنشأتها حكومتان أو أكثر.

تقرير مؤقت interim report حلية متشابكة interlacing حلية تتألف من شرائط ، الخ . منسوجة مع بعضها .

سيجل الإهتمامات interests record سجل بإهتمامات الأفراد الذين يستخدمون المكتبة بإستمرار . يتم تجميعها من بيانات طلب عضوية المكتبة ، وطلبات الحصول على كتب أو معلومات والمقابلات الشخصية ، وكذلك من الخطابات التي ترد إلى مكتبة . وهي تحتفظ في ترتيب موضوعي لتحديد أي المواد الموضوعية يجب أن تُمَرِّر أو تُسْتُخْلُص وأي الأفراد يجب أن ترسل إليهم . نقطة أو عملية تصل بين أجزاء نظامين كأن یکون :

(أ) فاصل مشترك، له خواص مادية وإشارية ومنطقية تنتقل عبره البيانات، أو

(ب) أداة تيسر العمليات البينية لنظامين ، كما يتم بين معدات المواصلات ومعدات معالجة البيانات أو تجهيزات النهايات الطرفية .

والوصلات البينية بين الحاسبات وأنظمة المواصلات يمكن تقسيمها إلى فثات وظيفية عديدة مثلاً ، مادية أو كهربائية أو منطقية أو إجرائية .

۲- جهاز بینی

جهاز يحدث الوصل بين جهازين آخرين أو جزءين في جهاز وأحد .

٣۔ حد بيئي

الحدود المشتركة بين نظامين

جزء من مجموعة محولات الشبكة الذي يتوسط بين المشترك في الشبكة والمستوى العالى للشبكة أوخط الاتصال بالشبكة ، ويمكن النظر إليه كجهاز تحويل إلى منطقة محلية أو كوحدة التجهيز بالمنفذ.

interface, standard وصلة معيارية الأجهزة التي تربط وحدات مساعدة مختلفة الأنواع بحاسب معين .

تداخل interferance وجود إشارة أو نبضة كهربائية غير مرغوب نيها داخل أي دائرة الكترونية للإتصالات.

على طلب مكتبة أخرى ، مادة من مجموعتها ، أو ترسل نسخة من المادة .

interlibrary loan code

قانون الإعارة بين المكتبات قانون يصف السياسة والاجراءات المتبعة في عمليات الإعارة بين المكتبات .

interlibrary reference service

خدمة مرجعية بين المكتبات شكل من أشكال التعاون بين المكنبات تقوم فيه

مكتبة بالخدمة المرجعية لرواد مكتبة أخرى ليست تابعة للتشكيل المكتبى الذي تتبعه المكتبة الأولى .

interlinear see interlinear matter

interlinear blank see interlinear space

interlinear matter

مواد متداخلة . مواد مكتوية بين السطور علامات (حروف ، أرقام ، أو رموز) تقدم تقسيرات ، وترجمات ، أو مادة إضافية ، مكتوبة أو مطبوعة بحروف صغيرة بين السطور العادية للنص الذي تتعلق به .

مسافة بين السطور الطبوعة . تسمى أيضا : interlinear space مسافة بين السطور الطبوعة . تسمى أيضا :

ترجمة متداخلة سطور النص الأصلي .
ترجمة مطبوعة بين سطور النص الأصلي .
intermediate copy

وعاء مصغر يعد خصيصا لإنتاج نسخ اضافية . أي
يكون كمرحلة مترسطة لإنتاج النسخة النهائية ، كها
في حالة السلبية ذات الحروف البيضاء على
الأرضية السوداء التي ينتج عنها نسخة موجبة ذات
حروف سوداء على أرضية بيضاء .

intermediate file see MARLIS intermediate library مكتبة المراهقين

قسم في مكتبة بحتوي على كتب منتقاة خصيصا

طبقة بينية interlay

وسادة (راجع: underlay)تتألف من فرخ ورق أو أي مادة توضع بين اللوح الطباعي وحاضنته وذلك لرفعه للارتفاع المطلوب للحصول على طبع جيد.

ورقة بينية / متداخلة ورقة بينية / متداخلة ورقة زيادة ، دائها بيضاء ، تحشر بين ورقيس عاديتين من أوراق الكتاب . والأوراق البيضاء تكون إما لكتابة ملحوظات عليها ، أو تكون لمنع إحتكاك الصور أو النص أو لمنع نقع الحبر من الظهر وذلك إذا كانت الورقة رقيقة . وهذه الورقة قد تلصق في الهامش الداخلي أو تكون سائبة . والكتاب المزود بتلك الأوراق يسمى : متداخل الورق يسمى : متداخل الورق المداخل .

متداخل المورق . مورق بينيا interleaved تقال عن الكتاب الذي تكون فيه أوراق بيضاء لكتابة ملحوظات وذلك بين الصفحات المطبوعة أو به أفرخ واقية موضوعة فوق اللوحات .

لوحة ذات توريق بيني interleaved plate لوحة وضع فوقها فرخ ورق لوقايتها .

1 - تدخيل الورق السنخدام ورق شفاف أو أبيض لحماية الصور أو النصوص كما يستخدم الورق النشاف الخفيف في نوتة اليوميات .

٢_ معالجة متداخلة

مصطلح في الحاسب يعني الأسلوب الذي يستعمل في بعض الحاسبات ذات الذاكرة الكبيرة والتي تسمح بالمعالجة متعددة البرامج بحيث يسمح لأجزاء من برنامج ما بأن توضع داخل أجزاء برنامج آخر لكي يمكن معالجة جزء من كل برنامج بالتناوب لزيادة سرعة المعالجة .

interlending see interborrowing and interlending

interlibrary loan (ILL)

الإعارة بين المكتبات

أَلْمِ عارة بين المكتبات التي تتبع نفس النظام الأعارة بين المكتبة ، بناء الإداري أو نظام مختلف . وفيها تعبر المكتبة ، بناء

ونسخ مكررة من المطبوعات الموجودة في أقسام الكبار والصغار لاستخدام المراهقين .

intermediate repository see records

مساعد مكتبي مقيم nitern or interne المكتبات المحالب في الدراسات العليا في مدرسة المكتبات بالولايات المتحدة يعمل بالمكتبة طول الوقت ويتابع دراسته بعض الوقت .

٢ مساعد مكتبي يتبادل وظيفته لمدة سنة تقريبا مع
 شخص في نفس وظيفته يعمل في بلد أجنبي .

internal borrowing see interborrowing and interlending

internal lending see interborrowing and interlending

ذاكرة داخلية التخزين الرئيسي بالحاسب . أي جزء داخلي في التخزين الرئيسي بالحاسب . تقرير داخلي internal report تقرير يعطي تفصيلات ونتائج تحقيق تقوم به مؤسسة في برنامج للبحث . والتقارير الداخلية التي تعد داخل إحدى المؤسسات ، مثل المكتبة الخاصة ، تكون سرية عامة داخل المؤسسة ومحظور الاطلاع عليها للأفراد من خارج المؤسسة .

تخزين داخلي خاوين داخلي داخلي . تخزين البيانات أو البرامج داخل ذاكرة الحاسب . يسمى أيضا : main storage

internal store غزن داخلي (internal memory : راجع

موقت داخيي حافق الكترونية ضمن مكونات الحاسب لتسهيل عملية ضبط الزمن اللازم لتنفيذ عمليات المعالجة بناء على فترات زمنية محددة سلفا لكل عملية من هذه العمليات.

International Advisory Committee on Bibliography, Documentation and Terminology

اللجنة الاستشارية الدولية للببليوجرافيا والتوثيق والمصطلحات

لجنة تابعة لليونسكو تولت ابتداء من ا يناير ١٩٦٤ مهام اللجنة الاستشارية الدولية للببليوجرافيا والتبوثيق والمصطلحات في العلوم البحتة والتطبيقية . تصدر : -Bibliography, Documenta tion and Terminology

international Advisory Committee on Documentation, Libraries and Archives see IACDLA

international algebraic language see ALGOL

International and Comperative Librarianship Group see ICLG

International Association for Esperanto-Speaking Librarians see IEAB

International Association for Mass Communication Research (IAMCR) الجمعية الدولية لبحوث الإعلام الجماهيري أنشئت في باريس ١٩٥٧ لتشجيع البحوث في العالم للمشكلات المتصلة بالصحافة والراديو والتلفاز والأفلام . ومن أهدافها تجميع بيانات عن المشروعات الجارية في مجال الأبحاث والمواد البيليوجرافية .

International Association for the Development of Documentation, Libraries and Archives in Africa (AIDBA)

الجمعية الدولية لتطوير التوثيق والمكتبات والأرشيف في أفريقيا

أنشئت ١٩٦٠ وكانت تعرف باسم International

Association for the Development of Libraries in حتى عام ١٩٦٧ عندما تغير إسمها ليتمشى مع أهدافها، وهي: تشجيع إنشاء خدمات أرشيفية في الدول الأفريقية، وخدمات مكتبية قومية، ومراكز توثيق ومتاحف. وعضويتها مفتوحة للأفراد ولها فروع في أربع دول أفريقية. واسمها الرسمى:

Association Internationale pour le Développement de la Documentation des Bibliothèques et des Archives en Afrique (AIDBA)

International Association for the Development of Libraries in Africa

see International Association for the Development of Documentation, Libraries and Archives in Africa

International Association of Agricultural Librarians and Documentalists (IAALD)

الجمعية الدولية للمكتبيين الزراعيين والوثائقيين

أنشئت عام ١٩٥٥ لتجشيع علم المكتبات الزراعية والتوثيق دوليا وقوميا وكذلك الإهتمام بالمكتبيين والوثائقيين الزراعيين وقد حلت محل اللجنة الدولية للمكتبيين الزراعيين Agricultural Librarians التي أنشئت عام ١٩٣٥. وينشم: Quarterly Bulletin of the IAALD

International Association of Documentalists and Information Officers (AID)

الجمعية الدولية للموثقين وضباط/ مراقبي المعلومات

أنشئت في باريس عام ١٩٦٢ لتشجيع الإتصال بين جميع الأفراد المهتمين بمشاكل التوثيق في الدول المختلفة وكذلك لحماية مصالحهم المهنية. والعضوية مفتوحة للأفراد ، وإسمها : Internationale des Documentalistes et Techniciens

de l'Information (AID) تقوم بنشر : AID News, AID Bulletin

International .Association of Law Libraries (IALL)

الجمعية الدولية للمكتبات القانونية أنشت في نيويورك عام ١٩٥٩ لتشجيع أعمال الأفراد والمكتبات والمعاهد والهيئات الأخرى المهتمة بالحصول على والتجهيز الببليوجرافي للمواد القانونية المجموعة على أساس دولي وتسهيل الأبحاث والاستعالات الأخرى لتلك المواد على أساس عالمي ، وذلك بالتعاون وعدم تحقيق أرباح من تلك الأعمال وعلى أساس أخوي . تنشر المداد ا

International Association of Metropolitan City Libraries

see INTAMEL

International Association of Music Libraries (IAML)

الجمعية الدولية لمكتبات الموسيقى انشئت في باريس عام ١٩٥١ بهدف وإنشاء هيئة دولية عمثلة لمكتبات الموسيقى تقوم بتنسيق الأنشطة القومية والدولية لتلك المكتبات ، كها تقوم بدراسة جميع مشروعات تجميع البيليوجرافيات المتعلقة بالموسيقى وعلم مكتبات الموسيقى » . تقوم بنشر بالموسيقى وعلم مكتبات الموسيقى » . تقوم بنشر علم وعلم مكتبات الموسيقى » . تقوم بنشر علم الموسيقى وعلم مكتبات الموسيقى » . تقوم بنشر علم الموسيقى وعلم مكتبات الموسيقى » . تقوم بنشر علم وعلم وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى علم الموسيقى علم الموسيقى علم الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى الموسيقى الموسيقى الموسيقى الموسيقى وعلم الموسيقى الموسيقى الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى الموسيقى الموسيقى الموسيقى الموسيقى الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى الموسيقى وعلم الموسيقى الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى الموسيقى وعلم الموسيقى الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى وعلم الموسيقى الموسيقى وعلم الموسيقى الموسيقى وعلم الموسيقى ال

International Association of Orientalist Librarians see IAOL

International Association of School Librarianship (IASL)

الجمعية الدولية لعلم المكتبات المدرسية أنشئت في إنجلترا عام ١٩٦٩ لتطوير المكتبات

المدرسية في العالم يتم تمويلها من اشتراكات الأعضاء والجمعيات. تنشر Newsletter. وقد كانت أساسا لجنة في الاتحاد الدولي لجمعيات مهنة التعليم Confederation of Organizations of the Teaching Profession)

International Association of Sound Archives (IASA)

الجمعية الدولية للأرشيفات الشمعية تأسست في انجلترا عام ١٩٦٩، وتعمل كوسيط لتبادل المعلومات في أمور، مثل، حماية وحفظ وفهرسة التسجيلات الصوتية، وفن التاريخ الشفهي oral history والمقابلات، وقوائم أسطوانات الجرامفون، وتبادل النسخ المكررة. والعضوية متاحة للأفراد المهتمين بظاهرة الأصوات المسموعة وحماية ماقد يكون نافعا في أغراض البحث. وتجتمع الجمعية سنويا مع الجمعية اللولية لمكتبات الموسيقي (راجع: Association of Music Libraries) في تلك الإجتماعات مع لجنة المكتبات التسجيلية في تلك الإجتماعات مع لجنة المكتبات التسجيلية التابعة للجمعية الدولية لمكتبات الموسيقي التي تهتم بمكتبات التسجيلات الموسيقية. تقوم بنشر: بمكتبات التسجيلات الموسيقية. تقوم بنشر:

International Association of Technological University Libraries (IATUL)

الجمعية الدولية لمكتبات التكنولوجيا الجامعية أسست في بروكسل في مايو ١٩٥٥ لتكون كجهاز للتعاون الدولي بين المكتبات الأعضاء ولحث وتنمية مشروعات المكتبات الهامة من الناحيتين الدولية والإقليمية وهي قسم من إفلا (راجع: -Interna) وتقوم tional Federation of Library Association بنشر المحاضر السنوية للجمعية كل ثلاثة شهور.

International Board on Books for Young People see IBBY

International Book Year see IBY

International catalog card

بطاقة الفهرس الدولية

البطاقة مقاس ٥×٣ بوصة (٥,٥ × ١٢,٥ سم) التي أستخدمت عالميا في فهارس المكتبات International Center for African Economic and Social Documentation

المركــز الـــدولي للتــوثيق الإقتصـــادي والإجتماعي الأفريقي

أنشىء في ينابر ١٩٦١ لتجميع وتنسيق التوثيق في بحال الإقتصاد والإجتماع في القارة الأفريقية ينشر سنويا: Bibliographical index

International Children's Book Day

International Children's Center (ICC)

مركز الأطفال الدولي

أنشأته اليونسيف في باريس عام ١٩٥٠ بالتعاون مع الحكومة الفرنسية لدراسة مشاكل الطفولة في الدول المختلفة . وتحتوي مكتبة المركز على أكثر من مدة مستنسخة ووثائق حكومية ودولية . وفهارسها لا تحتوي على الكتب فقط ولكنها تضم مقالات الدوريات . تنشر Le Courrier (اعداد سنويا) لا اعداد سنويا) لا Piologia Neonatorum (فصلية) ، Milieu Tropical

International Classification

التصنيف الدولي

الاسم المختصر لخطة تصنيف International classification for: للمكتبات العامة العامة المكتبات العامة العامة المكتبات العامة المكتبات التي ظهرت عام ١٩٦١ وهي تشبه في هيكلها العام تصنيف مكتبة الكونجرس والتقسيم الشكلي والجغرافي موجودين في الفصل الرئيسي ، والترميز يتألف من ثلاثة حروف ويمكن توسيعه برقم الكتاب الذي يتألف من توليفة من توسيعه برقم الكتاب الذي يتألف من توليفة من

الحروف من أرقام بسكو الزمنية (راجع : Bisco) بالإضافة إلى الحرف الإبتدائي لإسم المؤلف، ولا يتضمن جداول مساعدة ، ولا مواقع بديلة . وتشتمل الجداول على ١٤٠٠٠ موضع .

International Committee for Social Sciences Documentaion (ICSSD)

اللجنة الدولية لتوثيق العلوم الإجتماعية أنشئت في باريس في نوفمبر ١٩٥٠ فَي إجتماع دعت إليه اليونسكو بناء على توصيات لجنتين من الخبراء في ١٩٤٨ ، ١٩٤٩ . وهي خاضعة للقانون الفرنسي . ومهمتها تجميع وتحديث ويث المعلومات في العلوم الإجتماعية ، والمساعدة في إنشاء الببليوجرافيات وأدرات التوثيق. واللجنة تتولى مهمة تجميع الببليوجرافيات التي تعالج المشاكل بين الأنظمة المختلفة للعلوم الإجتماعية ، وأدلة المصادر الببليوجرافية لعلماء الإجتماع ، ولكنها ليست قاصرة عليهم ، وببليوجرافيات اقليمية حاصرة في العلوم الإجتماعية . كما تقوم أيضا بنشر ببليوجرافيات منفصلة في علم الإجتماع والملوم السياسية والإقتصاد والانثروبـولوجيـًا الإجتماعية والثقافية . وبمساعدة Nuffield Foundation قامت بدراسة عن مدى الحاجة إلى إنتاج خطة تصنيف لببليوجرافيات اليونسكو الأربعة التي تعالج علم الإجتماع والعلوم السياسية والإقتصاد والأنثروبولوجيا الاجتماعية . وقد تمخضت تلك الدراسة عن انشاء تصنيف كيل في العلوم الاجتماعية Kyle Classification for Social Sciences وعضويتها تتألف أساسا من ممثلين للجمعيات الدولية المتخصصين إما في علوم الإجتماع أو التوثيق والببليوجرافيا . وتمويلها يتم عن طريق منحة من اليونسكو. تقوم بنشر:

International Political Science Abstracts (مرتين في السنة) (فصلية) Confluence (مرتين في السنة) International Bibligraphy of the Social Sciences (سنوية)

International Communication Information Retrieval System see INCIRS

International Conference on Cataloging Principles (ICCP)

المؤتمر الدولي لمبادىء الفهرسة مؤتمر هام للمفهرسين والببليوجرافيين وأخصائيي المكتبة ذوي الحبرة في الفهرسة عقد في باريس ٩ ـ المكتبة ذوي الحبرة في الفهرسة عقد في باريس ٩ ـ المحتوبر ١٩٦١ بناء على إقتراح بحلس «إفلا : AIFLA عام ١٩٥٧ للوصول إلى إتفاق حول بعض مبادىء الفهرسة . وقد تبنته إفلا بهدف الوصول إلى «إتفاق على المبادىء الأساسية التي تحكم إختيار شكل المدخل في فهرس المؤلف والعنوان» .

أما الطبعة النهائية المشروحة من المبادىء وهي المعروفة باسم: مبادىء باريس (راجع: Paris Principles) وهي نتيجة المؤتمر والتي قامت بكتابتها Dr. Eva Verona فقد نشرتها لجنة الفهرسة التابعة لإفلا، في لندن عام ١٩٧١

see also: IMCE

International Conference on Classification for Information Retrieval مؤتمر التصنيف الدولي لاسترجاع المعلومات عقد في إنجلترا في المحتربات وقائع هذا المؤتمر الا مايو ١٩٥٧. وقد نشرت وقائع هذا المؤتمر ASLIB التي نظمته بمعاونة جماعة بحوث التصنيف والأرشيف بجامعة لندن.

International Conference on Information Processing

المؤتمر الدولي لمعالجة المعلومات عقد في الفترة من ١٥ ـ ٢٠ يونيو ١٩٥٩ في باريس ، نظمته اليونسكو بمعاونة خبراء من عدة دول وذلك بهدف تجميع الخبراء ومشاركتهم لمعرفتهم وخبراتهم . وقد إهتم المؤتمر أساسا بأعمال واستخدامات الحاسب . كما تكون فيه الإتحاد

الدولي لجمعيات معالجة المعلومات: -The Interna : الدولي الجمعيات معالجة المعلومات : Federation of Information Processing الذي أصبح يعرف فيها بعد بإسم الإتحاد The Interna : (راجع : -tional Federation for Information Processing

International Conference on Scientific Information

المؤتمر الدولي للمعلومات العلمية عقد في الفترة من ١٦٠٦ نوفمبر ١٩٥٨ في واشنطن تحت رعاية معهد التوثيق الأمريكي American Documentation Institute U. S. National Science Foundation والمؤسسة والأكاديمية القومية للعلوم Sciences بالتعاون مع اليونسكو والإتحاد الدولي للتوثيق Sciences المعلومات المعلومات العلمية آنذاك.

International Congress on Reprography

المؤتمر الدولي للاستنساخ بالتصوير أول مؤتمر في كولون من ١٤ - ١٨ اكتوبر ١٩٦٣. قامت بتنظيمه الجمعية الالمانية للتصوير الفوتوغرافي بهدف تجميع المتخصصين الذين يعملون في استنساخ صور طبق الأصل من أجل مناقشة خبراتهم ومشروعاتهم.

International copyright see copyright, international.

International Copyright Information Center see ICIC

International Council for Building Documentation (CIDB)

see International Council for Building Research,
Studies and Documentation

International Council for Building Research, Studies and Documentation

المجلس الدولي لبحوث ودراسات وتوثيق البناء

International : حل على ١٩٥٣ ما الذي الشيء عام ١٩٥٣ ما الذي Council for Building Documentation (CIDB) كان قد أنشيء في ١٩٥٠ . وجدف الى تشجيع كان قد أنشيء في ١٩٥٠ . وجدف الى تشجيع وتسهيل وتطرير التعاون الدولي فيا ينعلق ببحوث ABC: abridged : نشر : ABC: abridged ودراسات وتوثيق البناء . نشر : building classification for architects, builders and civil engineers: a selection from the Universal Decimal Classification system by the International باللغات Building Classification Committee. الإنجليزية والمولندية والفرنسية والألمانية والمجرية والإيطالية والمولندية والموسربية والسويدية والدعاركية . كما ينشر CIB Directory, CIB member والدعاركية . كما ينشر Organisations outside Europe, International Organizations, Rev. ed. 1971 and Building Research and Practice English/French.

International Council for Research in the Sociology of Cooperation (ICRSC)

المجلس الدولي لبحوث إجتماعيات التعاون انشيء عام ١٩٥٣ وهدفه تشجيع تبادل المعلومات فيها يتعلق بالأبحاث التي تجرّي في مجال تخصصه . وكل مركز بحوث قومي تابع له يحصر سياسته في ثلاثة إنجاهات : الأبحاث والتوثيق والإستشارات في المضمون الإجتماعي والإقتصادي للدولة الموجود فيها . والمجلس يعمل على انشاء مكتبات تعاونية ومراكز توثيق لمساعدة الباحثين ، وإنشاء مكتبة دولية لإجتماعيات التعاون تضم مطبوعات بالإنجليزية والفرنسية والألمانية والإيطالية ونشر بالإضافة إلى هذه المجالات . يقوم بنشر : بالإضافة إلى مطبوعات أخرى .

International Council of Museums (ICOM)

المجلس الدولي للمتاحف

أنشىء في باريس ١٩٤٦ بدعوة من اليونسكو وتتضمن أهدافه إنشاء هيئة دولية لتمثيل المتاحف ومهنتها ، والحث على إيجاد نوع من التعاون بينها . وإدارة مركز توثيق للمتاحف يكون أيضا قسها من أقسام اليونسكو ينشر : ICOM News

International Council of Scientific Unions (ICSU)

المجلس الدولي للاتحادات العلمية أنشيء ١٩١٩ في بروكسل باسم: بجلس البحوث الدولي ١٩٢١ ثم تغير اسمه عام ١٩٣١ الى المجلس الدولي للاتحادات العلمية. أهدافه: تنسيق وتسهيل الأنشطة في الاتحادات العلمية الدولية في مجال العلوم الطبيعية وتشجيع النشاط العلمي الدولي في موضوعات لا تخضع لنطاق سلطة أي مؤسسة ، والابقاء على علاقة مع الأمم المتحدة وهيئاتها المتخصصة ، وعمل صلات وترتيبات مشتركة مع المجالس أو وعمل الدولية الأخرى في الأمور المشتركة . وفي الاتحاد الدولية الأخرى في الأمور المشتركة . وفي اليونسكو . كما يشارلة اليونسكو في المطبوعات بمشاركة اليونسكو . كما يشارلة اليونسكو في المطبوعات المبليوجرافية التي يصدرها المجلس .

International Council on Archives (ICA)

المجلس الدولي للأرشيف

انشىء في يونيو عام ١٩٤٨ بعد إجتماع جماعة الأرشيفيين المتخصصين في باريس تحت رعاية اليونسكو ويهدف إلى إقامة مؤتمرات دولية ودورية ، وإقامة علاقات بين الأرشيفيين في جميع الدول وكذلك بين الهيئات والمعاهد المهنية التي تتصل أنشطتها بحماية وتنظيم وإدارة الأرشيف، وكذلك تطوير النواحي الفنية والادارية للأرشيفيات العامة والخاصة ، وتسهيل الوصول إلى المواد الأرشيفية ، ودراسة المعرفة التي تحويها . ويتم تحويل المجلس ودراسة المعرفة التي تحويها . ويتم تحويل المجلس

عن طريق إشتراكات الأعضاء وكذلك من اليونسكو. والعضوية متاحة لكل من (أ) إدارات الأرشيف المركزية والمعاهد الأرشيفية التي لها سلطة على أرشيفات الدولة، (ب) جمعيات الأرشيفيين القومية والدولية، (ج) جميع المعاهد الأرشيفية، (د) جميع الأرشيفيين الفنيين. وهناك ثلاثة فروع تسابعة له : SARBICA, ECARBICA and

وفروع أخرى تحت التأسيس في أمريكا اللاتينية ومنطقة الكاريبي وجنوب ووسط آسيا . أما السكرتارية فمقرها في باريس . وتطرح المشاكل الفنية والمهنية على لجان خاصة أو جماعات عمل . وهناك جماعات عمل المنية والمهنية على لجان خاصة أو جماعات عمل . 1974 مينالة بماعلت علم المحلس بنشر مصادر تاريخ الأمنم في ثلاثة مسلسلات : North Africa, Asia and Oceania. قي ثلاثة مسلسلات : North Africa, Asia and Oceania. قي طبعتين بالإنجليزية والفرنسية .

International Documentation Center (IDC) مركز التوثيق الدولي

موجود في Hogelby Hus, Tumba في السويد . ووظيفته تصوير الكتب والمجلات المنشورة والتي توقفت عن النشر وذلك على الميكروفيلم والنسخ وتجهزها على بطاقات ميكروفيش مقاس ٣×٥ بوصة وعلى شرائح فيلمية .

International Federation for Documentation

الإتحاد الدولي للتوثيق

الإسم الإنجليزي المقابل للإسم الفرنسي -tion Internationale de Documentation (FID) وهو الإسم الذي عرف به المعهد الدولي للببليوجرافيا الاسم الذي عرف به المعهد الدولي للببليوجرافيا عام ١٩٣٨. ومهمته هي : (أ) تجميع الأفراد والهيئات ، على مستوى دولي والمهتمين بمشاكل والميئات ، على مستوى دولي والمهتمين بمشاكل التوثيق (واجع : documentation) وتنسيق جهودهم .

(ب) تشجيع دراسة إجراءات وعمليات التوثيق في جميع أشكالها وإنشاء شبكة دولية للتوثيق. (ج) إنشاء مبادىء توجيهية للمؤسسات الأعضاء . (c) تنظيم تبادل المعلومات المتصلة بأعمال الهيئات الأعضاء ، (هـ) إقامة مؤتمرات للتعامل مع مشاكل التوثيق . (و) نشر وبيع وتوزيع المطبوعات الدورية وغير الدورية التي تعالج موضوع التوثيق. (ز) التعاون مع المؤسسات الدولية الأخرى المهتمة بهذا الموضوع ، (ح) إتخاذ الإجراءات القانونية المناسبة للوصول إلى الأهداف المذكورة , وإن إنشاء التصنيف العشري العالمي (راجع: Universal) Decimal Classification من أهم أنشطته . وهناك بعض النشاطات الأخرى التي يقوم بها منذ أن عقد مؤتمر وارسو في ١٩٥٩ . وهو يهتم كذلك بعلم المكتبات. ومنذ عام ۱۹۷۱ يقوم FID بنشر R & D Projects in documenta: المطبوع الشهري tion and librarianship للإعلام بالأبحاث والتطورات في مجال التوثيق والمكتبات وعلم المعلومات . يقوم بنشر : 1. International Forum of (نصلي) Information and Documentation (شهری) 2. FID News Bulletin

see also: Standard Reference Code

International Federation for Information Processing (IFIP)

الإتحاد الدولي لمعالجة المعلومات سابقا هو الإتحاد الدولي لجمعيات معالجة المعلومات سابقا المواتفي المعلومات الدولي Societies الذي كان قد أنشيء نتيجة المؤتمر الدولي لمعالجة المعلومات الذي نظمته اليونسكو والذي عقد في باريس عام ١٩٥٩. ويتكون الأعضاء من الجمعيات الوطنية والجمعية البريطانية للحاسب. وقد نظم الإتحاد أول مؤتمر له في ميونخ ١٩٦٢. وقد نشرت تقريرا كاملا عنه عام ١٩٦٣. المحالمة المحالمة المعلومات الوطنية والمحلقة المحالمة المحلومات ، وإقامة المحلومات ، وإقامة المحلومات ، وإقامة المحلومات ، وإقامة المحلومات ، وإقامة

لجان دولية لتولي أعمال خاصة داخل إطار مسؤولية الإتحاد ، وتطوير إهتمام الجمعيات الأعضاء فيها يتعلق بالتعاون الدولي في مجال معالجة المعلومات . وقد نظم الإتحاد أربع مؤتمرات حتى الآن . يقوم بنشر : IFIP Summary .

International Federation of Film Archives see FIAF

International Federation of Information Processing Societies

الاتحاد الدولي لجمعيات معالجة المعلومات أصبحت معروفة في ١٩٦٢ باسم الاتحاد الدولي لمعالجة المعلومات (راجع: -tion for Information Processing)

International Federation of Library Associations and Institutions (IFLA) الإتحاد الدولي لجمعيات ومعاهد المكتبات أسس في يونيو ١٩٢٩ في إدنبرج لبث التعاون في مجال علم المكتبات والببليوجرافيا . معروف أيضا بالإسم الفرنسي Fédération Internationale des Associations de Bibliothécaires (FIAB) وإن عمل IFLA يتم خلال الإجتماعات السنوية للمجلس وعدد من الشعب واللجان الدراسية التي نقوم بدراسة الفهارس الموحدة ، والإعارة الدولية وتبادل المطبوعات ، والمكتبات القومية والجامعية والمكتبات العامة ، والعمل مع الأطفال ، ومبانى المكتبات ، وتعليم المكتبات ، والإستنساخ بالتصوير والأعمال الببليوجرافية ، الخ . وتشتمل عضويته على عدد من الهيئات الدولية والجمعيات الوطنية في العديد من الدول. وبعد تعيين سكرتير متفرغ له عام ١٩٦٣ أصبح مقره في هولندا . وخلال اجتماعات المجلس التاسع والعشرين التي عقدت في صوفيا (بلغاریا) فی سبتمبر عام ۱۹۲۳ ، تکونت جمعیة لكتبات الهيئات الدولية Association of the Libraries of International Organizations داخل اطار إفلا . وينشر الإتحاد Libri (فصلية) ، IFLA Journal (فصلية) ، Inspel, IFLA Yearbook (مرتين في

الشهر أو ثلاثة ، تصدرها شعبة المكتبات المتخصصة) . وقد انبثقت IFLA من اللجنة الدولية للمكتبة والبيليوجرافيا التابعة لـ FIAB (راجع: ISBD). أما لجنة IFLA للفهرسة فقد زويت بسكرتارية دائمة في المكتبة البريطانية في لندن (لفترة مبدئية وصلت الى ثلاثة سنوات من يوليو ۱۹۷۱ بمنحة من Council on Library Resources في واشنطن . وهدفها هو القيام بدراسات في ميدان الفهرسة ، وتقديم اقتراحات تتعلق بالنظم الدولية بين المكتبات وجمعيات المكتبات والببليوجرافيين والمجموعات المنظمة الأخرى ، وقد نشرت اللجنة Statement of principles and the International standard bibliographic description for monographs. تنشر منذ بدایة International cataloging ۱۹۷۲ (فصلية) وقد تبعت مشروعها عن التقنيين الدولي للوصف الببليوجرافي للكتب (M) ISBD بمشروع آخر للدوريات (S) ISBD وفي اجتماعات المجلس العام التي عقدت في لوزان عام ١٩٧٦ أضيفت «and Institutions» إلى إسم الاتحاد ولكنه ظل يحتفظ بالاسم الاستهلالي IFLA

International Federation of National Standardization Associations (ISA) الأتحاد الدولي لجمعيات المعايير القومية هيئة إنحلت خلال الحرب العالمية الثانية وحلت علها المنظمة العالمية للمعايير (راجع: - Internation) al Organization For Standardization)

International Federation of Record Libraries (FIP)

الإتحاد الدولي لمكتبات الاسطوانات أنشيء في ميلان في ٢٧ مايو ١٩٦٣ ومسجل طبقا للقانون الفرنسي . هدفه : (أ) تيسير التعاون بين مكتبات أسطوانات الجرامفون ، كما يساهم في تطوير أنشطتها ، (ب) المساهمة في تنظيم مهنة مكتبيي الاسطوانات . وعضويته مفتوحة للجمعيات الدولية واللجان القومية والمعاهد والأفراد . ويتم تمويله عن طريق الاشتراكات .

إسمه بالفرنسية : Fédération Internationale de . Phonothèques.

International Federation of Sound Archives

الإتحاد الدولي للأرشيفات الصوتية أنشىء عام ١٩٦٣ لتشجيع التعاون بين الأرشيفات الصوتية . والمساهمة في تطوير أنشطتها ، وكذلك لإنشاء معايير مهنية للمكتبيين العاملين فيها . والمشاركة في جميع الأنشطة المتعلقة بالأصوات المسجلة .

International Federation of Translators (FIT) الإتحاد الدولي للمترجمين البيخاد الدولي للمترجمين البيخ في ديسمبر آنشيء في باريس بمساعدة اليونسكو في ديسمبر مصالحهم المادية والأخلاقية ، وتشجيع انشاء مصالحهم المادية والأخلاقية ، وتشجيع انشاء محموعات على مستوى الدول التي ليس بها مثل هذه المجموعات . تقوم بعقد مؤتمرات واجتماعات وبلحان تهتم بالألفاظ وتسجيل المترجمين المتخصصين وحق النشر والتدريب ، الخ . مسجلة طبقا للقانون الغرنسي . تنشر Babel (فصلية)

International Information Center for Standards in Information and Documentation see ISODOC

International Information Center for Terminology see INFOTERM

International Information Services for the Physics and Engineering Communities see INSPEC

International Information System on Research in Documentation see ISORID

international intergovernmental body

هيئة دولية حكوماتية

. هيئة دولية مؤسسة بإجراء بين الحكومات. International Meeting of Cataloging Experts see IMCE

International Micrographic Congress (IMC)

المؤتمر الدولي للتصوير المصغر كانت جمعية الميكروفيلم الوطنية ، في الولايات التحدة (National Microfilm Association (NMA) قل قررت إنشاء فروع لها في الخارج ولكنها قررت بعد ذلك أن تتولى إنشاء منظمة عالمية للميكروفيلم . وتكونت تلك المنظمة في ميتشجن في سبتمبر ١٩٦٢ . ولكن IMC تكون رسميا في ٣٠ أبريل ١٩٦٣ . وأول إجتماع عالمي عقد أثناء جلسة NMA في إبريل ١٩٦٤ . وكان عبارة عن إتحاد دولي للجمعيات الوطنية في العالم الذي حث على تطوير إستخدام التسجيلات الميكمروية وفن الاستنساخ الميكروي . وتعقد المؤتمرات سنويا . وتهدف إلى : خلق نوع من التفهم والتعاون بين تلك الجمعيات ، والحث على إيجاد أساليب وأجهزة جديدة . ويعتبر المؤتمر كمركز لتبادل المعلومات والمطبوعات والأوراق بين الجمعيات الأعضاء ، وتشجيع إستخدام المعابير العالمية في هذا المجال، وإقامة المعارض الدولية والمؤتمرات.

والعضوية متاحة للأفراد وألجمعيات الوطنية . ينشر :

IMC Journal (فصلي) 2. International
 Directory of Microreproduction Equipment.

International millionth map

خريطة العالم المرسومة بمقياس يعادل (١٠٠٠٠٠١)

International Musicological Society (IMS)

الجمعية الدولية للموسيقي

انشئت في بازل ١٩٢٧ . أعيد تشكيلها عام ١٩٤٩ . تهدف إلى إقامة علاقات بين الموسيقيين في الأقطار المختلفة ، كها تعمل كمكتب مركزي للمعلومات والببليوجوافيا . تنشر Acta . تنشر musicologica (فصلية) وتقارير المؤتمرات .

International Nuclear Information System see INIS

International Organization for Standardization (ISO)

المنظمة الدولية للتوحيد القياسي تكونت في لندن في أكتوبر ١٩٤٦ لتجل محل الإتحاد الدولي لجمعيات المعايير الوطنية -Interna Federation of National Standardizing Assotional Federation of National Standardizing Assotiation (ISA) United Nations Standards Coordinating Committee للمحدف إلى تكوين معايير في العالم بهدف تسهيل تبادل البضائع والخدمات بين دول العالم وخلق تعاون دولي في مجال العلوم والتكنولوجيا والأنشطة تعاون دولي في مجال العلوم والتكنولوجيا والأنشطة الاقتصادية . تنشر ISO Journal (شهري) ، موزع على الأعضاء فقط .

International paper sizes

المقاسات الدولية للورق

تستخدم الفئة الدولية للورق (A) استخداما واسعا في العالم، وفيها يلي مقاسات تلك الفئة:

الفثة	المقاسات	
		بوصه
4A	AYTY × YAFI	77,77 × 94,77
2A	1114 × 1711	ξ 1,λ1 × 11,ΥΥ
A0	13A	77,11 × £7,41
A1	098 × 181	YT, T9 × TT, 11

الفثة	المقاسات	
	مم	بوصة
A2	\$ 7 · × 09 £	17,08 × 78,89
A3	•73 × 7P7	11,79 × 17,08
A4 (Y1. × Y9V	A, YV × 11,79
A5	18A × 41.	0,17 × 1,77
A6	100 × 18A	8,14 × 0,A4
A7	V{ × 1.0	7,91 × £,14
A8	ay x ys	Y, 10× 7,91
A9	70 x 07	1,27 × Y,10
A10	77 × 77	1, ' Y× 1, £ኒ

كها أن الفئة B تستخدم أيضاً كمقياس رئيسي . أما المقاسين .D.C فهما مقاسان وسيطان ولا يستخدمان إلا في حالات خاصة .

International Publishers Association (IPA)

الجمعية الدولية للناشرين

أنشت في باريس في ١٨٩٦ كمؤتمر دولي للناشرين للتعرف على المشكلات الشائعة في تجارة ونشر الكتب، ولحماية حقوق نشر وتوزيع الإنتاج الفكري في حرية كاملة داخل الدولة أو خارجها. وتعقد الإجتماعات دوريا في دول مختلفة . وهناك مكتب دائم في جنيف والعضوية متاحة لجمعيات ناشري الكتب والموسيقى . وتتضمن الأنشطة الحصول على توقيعات على إتفاقية برن Berne الحصول على توقيعات على إتفاقية برن Universal وإتفاقية حق النشر العالمية Convention والإبقاء على تدفق الكتب بحرية بين الدول .

International Referral Center for Information Handling Equipment (IRCIHE)

مركز الاحالات الدولي لأجهزة تداول المعلومات

أحد المراكز التي أنشئت داخل إطار اليونسست

المنافعة زغرب بيوغوسلافيا ، بهدف تشجيع تبادل المعلومات عن أحدث المعدات التي تتداول المعلومات . ووظائفه في بجال أنشطة الإحالات المرجعية هي تجميع البيانات عن : (أ) المعاهد التي تتعامل مع المعايير والتعليات والإجراءات لتداول المعلومات ، (ب) الأبحاث والتنمية في بجال شبكات المعلومات ، (ج) هيئات وميدان تذاول المعلومات ، (ج) هيئات وميدان تخزين وأسترجاع المعلومات (د) المتخصصين والأحداث المتميزة (الإجتماعات والمؤتمرات . دورات التدريب) في ميدان معدات معالة المعلومات عن معدات المعلومات عن الكتب والدوريات المعلومات عن الكتب والدوريات المدالية المعلومات عن الكتب والدوريات الكتب والدوريات الكتب والدوريات الكتب والمؤتمرات المدالية المعلومات عن الكتب والمدالية المعلومات عن الكتب والدوريات المدالية المعلومات عن الكتب والمؤتمرات المؤتمرات الكتب والمؤتمرات الكتب والمؤتمرات الكتب والمؤتمرات الكتب والمؤتمرات الكتب والمؤتمرات المؤتمرات الكتب والمؤتمرات الكتب والمؤتمرات المؤتمرات الكتب والمؤتمرات الكتب والمؤتمرات الكتب والمؤتمرات المؤتمرات المؤتمرات الكتب والمؤتمرات المؤتمرات المؤتمرات الكتب والمؤتمرات المؤتمرات المؤتم

International Referral System for Sources of Environmental Information see IRS

International Scientific Film Library (ISFL)

المكتبة الدولية للأفلام العلمية الدولية أسستها في بروكسل عام ١٩٦١ الجمعية الدولية للأفلام العلمية - ciation (ISFA) ووزارة التعليم البلجيكية . هدفها : حماية الأفلام العلمية والتقنية الهامة ، تشجيع دراسة ومعرفة ونشر الأفلام العلمية . وهي تقوم بجمع وحفظ نسخ من الأفلام عن الأبحاث والتعليم العالمي والفني وإعداد ترجمات للأفلام بلغات أخرى غير اللغة الأصلية . والعضوية متاحة للأفراد أو ممثلين عن الهيئات . تقوم بنشر Bullctin للأفراد أو ممثلين عن الهيئات . تقوم بنشر International Serials Data System see ISDS

International Society for Performing Arts Libraries and Museums الجمعية الدولية لأداء الفنون والمكتبات والمتاحف

انشئت في سبتمبر ١٩٥٤ في زغرب بهدف تنمية التعاون بين المكتبات والمتاحف والمجموعات العامة والخاصة والمناصة والمنسرح والرقص والسينا والعرائس، والتمييم، والمهرجانات والراديو والتلفاز. وعضويتها متاحة للأفراد والهيئات. تنشر Spectacles-Documents In Theatre والهيئات. تسمى والحيئات المنسرة عرات في السنة). تسمى حاليا: Sibmas (راجعها)

International Standard Bibliographic Description see ISBD

International Standard Book Number see ISBN

International Standard Classification of Education see ISCED

international standards

المعايير الدولية هناك العديد من الهيئات الدولية للمعايير، ولكن أهم هيئتين هما :

- 1. International Organization for Standardization (ISO)
- 2. International Electrotechnical Commission (IEC)

وتهدف ISO إلى الوصول إلى إتفاق عالمي على معايير دولية مع الاهتمام بتوسيع التجارة وتحسين نوعها وزيادة الانتاج وتحفيض الأسعار . وهذه قائمة بتوصيات ISO التي تهم المكتبيين :

ISO / R 4 International code for abbreviation of titles of periodicals

ISO/R 8 Layout of periodicals

ISO/R 18 Short contents list (of periodicals or other documents

ISO/R 66 Paper vocabulary. First series of terms. (Subsequent series of terms are given in /R 135, /R 231, /R 372, /R 1295, /R 1912)

ISO √R 77 Bibliographical references (Essential elements)

ISO / R 169 Sizes of photocopies (on paper) readable with optical devices

ISO /R 193 Microcopies on transparent bases.

Recommended bases, dimensions

ISO /R 214 Abstracts and synopses

ISO / R 215 Presentation of contributions to periodicals

ISO/R 216 Trimmed sizes of writing paper and certain classes of printed matter

ISO/R 218 Microcopies- scale of 35 mm microfilms for international exchange.

ISO/R 233 International system for the translitoration of Arabic characters.

ISO / R 259 Transliteration of Hebrew
ISO/R 260 Terms relating to microcopies and their
bases.

ISO/R 371 Terms relating to microcopy apparatus.
ISO/R 690 Bibliographical references. Essential and supplementary elements.

ISO/R 833 Abbreviations of generic names in titles of periodicals

ISO/R 999 Index of a publication.

ISO/R 1086 Title leaves of a book.

ISO/2108 International standard book numbering (ISBN)

ISO/2146 Dierctories of libraries, information and documentation centres.

ISO/2636 Information processing. Conventions for incorporating flowchart symbols in flowcharts.

ISO/2789 International library statistics
ISO/DIS 3166.21 Codes for the representation of names of countries

وقد أفتتحت رسميا شبكة للمعلومات في ١ يناير ١٩٧٤ وذلك لربط مركز معلومات ISO في جنيف بعدة مؤسسات للمعايير في العالم

see also: American National Standards Institute, International Organization for Standardization, Z39.

International Standard Serial number see ISSN

International union for the Protection of Literary and Artistic Works الاتحاد الدولي لحماية الأعمال الأدبية والفئية تأسس في ٩ سبتمبر ١٨٨٦ لحماية الأعمال الأدبية والفنية في العالم. العضوية مفتوحة للدول. ينشر:

1. Le droit d'auteur (شهرية)

2. Copyright (شهریة)

interne see intern

مدة تمرين . فترة تدريب فترة تدريب فترة زمنية محددة لتدريب المهنيين تحت إشراف معين في مكتبة أو أي هيئة معلومات حيث تسمح بالتطبيق العملي للمعلومات النظرية في العديد من الأنشطة المهنية وذلك بعد إستكمال دراسة جميع

المواد المقررة للحصول على درجة الماجستير في المكتبات والمعلومات .

see also: practicum

interpolate

يُعَلِّلُ . يُولِّد . يستوفي . يستكمل يقدر أو يولد قيمة بين قيمتين معروفتين . حاشية تُحَلِّلُة / مضافة interpolated note تفسير أو شرح يضيفه جامع الفهرس للمدخل أو الببليوجرافيا لتوضيح المادة الأصلية . وتوضع تلك المعلومات بين معقوفتين (راجع : square brackets) تخليل . إضافة interpolation إضافة والترميز غير الهرمي يجعل ذلك عكنا . التصنيف والترميز غير الهرمي يجعل ذلك عكنا . See also: extrapolation

interpolator see collator

يفسر يطبع بيانات فوق أعمدة البطاقة المثقبة لتسهيل قراءة ما تعنيه الثقوب.

مترجمة بطاقات المتقوبة وتطبع الحرف أو الرقم الدرمز المقابل للشفرة المثقوبة في كل عمود في أو الرمن المقابل للشفرة المثقوبة في كل عمود في الهامش الأفقي الأعلى من البطاقة . ٢- برنامج مترجم : برنامج الحاسب الذي يترجم وينفذ عبارات البرنامج الأصلي إلى لغة الآلة علامة إستفهام (؟) interrogation mark أيضا : -interrogation point, mark of inter-

interrogative mehod of providing information

rogation, question mark.

الطريقة الإستفهامية لتوفير المعلومات تقوم الفكرة خلف هذه الطريقة على أن المستفيد يفدم سؤاله إلى وسيلة من وسائل الفحص وسوف تعود إليه المعلومات المباشرة on-line في نفس الرست .

مقاطعة مقاطعة المقاطعة المقاط

مكتبة أخرى داخل نظام مكتبي واحد . intramural loan

إعارة ضمن نطاق جماعة/ مؤسسة إعارة مواد المكتبة للأفراد أو للمؤسسات ممن هم جمهور المكتبة.

شبكة ضمن الولاية شبكة ضمن الولاية ، ومع ذلك ، فقد شبكة موجودة كلية ضمن ولاية ، ومع ذلك ، فقد تكون شبكة أقليمية (راجع: regional network)

INTREX see Project Intrex

intrinsic value قيمة نعلية

عند تقويم المخطوطات ، تتأثر قيمتها من الوجهة النقدية بعدة عناصر فريدة ، مثل العمر ، أو وجود أختام أو توقيع أو خط شخص مشهور ، أو الظروف التي أدت إلى وجودها .

see also: appraisal

introd. see introduction

introduction (introd.)

١- رسالة أو دراسة قصيرة لإعداد القارىء لمتابعة الموضوع ، يكتبها عادة متخصص في موضوع الكتاب ويكون موقعها في القوادم (راجع: preliminaries) بعد النصدير preface وقبل أول صفحة في النص ، وفي بعض الأحيان تكون المقدمة هي أول فصل في الكتاب .

إذا وردت مع عنوان الكتاب فهذا يعني أن الكتاب عبارة عن مقدمة للموضوع الذي يعالجه ويكون موجها للطلبة أساسا ولكنه ليس كتابا أوليا (راجع: primer)

see also: preface

تاريخ المقدمة introduction date التاريخ الذي يذكر في أول أو آخر المقدمة

(introduction : راجع)

مستعار . قيد الاستعمال in use

inventory جرد أي عمالة والمحقة قبائد وسيحلات مقتنيات المكتبة

أ) عملية مراجعة قوائم وسجلات مقتنيات المكتبة
 على الموجود فعلا منها لمعرفة وحصر المفقود.

خارجي أو عند توجيه الحاسب لعمل اخر ثم تشغيل البرنامج مرة أخرى من نفس النقطة التي توقف عندها.

إطار متقاطع إطار متقاطع إطار للزخوفة أو أكثر تمتد جوانبه ، أو بعض جوانبه ، حيث تلتقى بحواف الغلاف .

interspacing see letter spacing

شبكة بين الولايات من المسلكة بين الولايات المتر من ولاية .

انترتيب انترتيب الترتيب واكتها ماكينة اللينوتيب واكتها تخميع سطري تشبه ماكينة اللينوتيب واكتها تختلف عنها في التفاصيل (راجع: interval scale) المقياس المتري مصطلح في الاحصاء يشير إلى نوع من المقاييس

توضع بموجبه الأشياء أو الحوادث أو الأشخاص في فات ذات قيم رقمية في وحدات متساوية . ويساعد هذا المقياس على بيان أن حالة معينة أكبر من حالة أخرى وكذلك فإنه يوضح مقدار الزيادة أو الفرق بينهيا . على ان الصفر بهذا المقياس لا يقابل حالة انعدام الخاصية عمل القياس . ومن الأمثلة على ذلك درجات الحرارة المثوية ، فالصفر هنا لا يمثل حالة عدم وجود حرارة .

متوفر لدى الناشرين التجاريين الكتب التي تطلب الكتب التي تنشرها دور نشر تجارية والتي تطلب منها وليس من هيئات حكومية أو مطابع أهلية . (مصطلح أمريكي)

«انترافكس» التحارية لشركة التلغرافات المتحدة الغربية العلامة التجارية لشركة التلغرافات المتحدة إرسال Western Union الصور بالتلغراف للاستعمال الشخصي .

intralibrary loan

إعارة بين مكتبات النظام إجراء تعير بمقتضاه مكتبة ما ، مادة من مقتنياتها إلى

التالي: التاريخ ، الشعر ، الفلسفة .. كما في أنظمة : W.T. Harris and Melvil Dewey

(Dewey Decimal Classification : راجع)

inverted commas

علامات التنصيص ""

فواصل مزدوجة توضع أعلى الكلمات " " أو فواصل منفردة , . توضع في أول وآخر النص المقتبس . كما تستعمل فاصلة واحدة مقلوبة عند اختصار Mac ، وهكذا 'M

see also: quotes

مدخل معكوس مدخل الكشاف الذي أعيد ترتيبه لجلب أهم كلمة أو كلمات فيه في أوله . مثل : «مراكز المعلومات ، معايير إدارة» . نقيض المدخل المباشر (راجع : direct entry)

inverted file inverted file method

طريقة الملف المعكوس

طريقة شائعة لتنظيم الملفات يحتوي الدليل فيها على سجل فيه عناوين لاكل المواد أو الوثائق التي تحوي الخاصية المطلوب البحث عنها وهناك سجل آخر لكل خاصية . ولغرض الاسترجاع يتم البحث في السجل المخصص لتلك الخاصية ضمن الدليل .

رأس معكوس معكوس الكلمات وذلك وأس فهرس بعكس فيه ترتيب الكلمات وذلك لجلب أهم الكلمات إلى مقدمته مثل: المكتبات ، إدارة . تسمى أيضا: indirect heading

inverted pages see tête-bêche

إحالة معكوسة إحالة معكوسة إحالة من إسم ، أو جملة ، الخ . بكلمة أو كلمات معكوسة إلى الشكل الذي يستعمل في الرأس ، مثل : النفس ، علم أنظر علم النفس

inverted title see inversion of title

invisible college or university

الجامعة الخفية/ غير المنظورة عموعة من الباحثين في مجال معين يرتبطون

ب) عملية مراجعة الموجود من الأثاث والأدوات
 والأجهزة .

٢۔ المخزون

أ) قائمة بممتلكات المكتبة تحتوي على التكاليف
 الأصلية ووصف للمواد وكمياتها . وكل مادة تأخذ رقيا مسلسلا .

ب) تعنى في الأرشيف وسيلة إيجاد للمواد في مجموعة أرشيفية مرتبة بنفس ترتيب المواد المحفوظة . وقد تتضمن وصفا مختصرا لتاريخ الهيئات التي تحتفظ بأرشيفها في هذه المجموعة . كما قد تحتوي على بيانات أخرى مثل الفترة الزمنية التي تغطيها الوثائق ، وكميتها وترتيبها وعلاقتها بالمجموعات الأخرى وعتوياتها الموضوعية .

ج) في تنظيم المحفوظات ، هي قائمة بالوثائق
 التي يزمع التخلص منها .

inventory circulation system نظام التسجيل قبل الإعارة

نظام للإعارة موجود فيه سجل مقروء بواسطة الحاسب بجميع نسخ المواد المحفوظة بالمكتبة وعندما تحدث عملية إعارة يؤشر على ذلك السجل بأن نسخة بالذات أعيرت لمستعير بالذات . وبهذه الطريقة يكون هناك سجل آلي يشير إلى ما إذا كانت نسخة بالذات موجودة بالمكتبة أو لا .

see also: absence circulation system

قلب/عكس العنوان لعنوان علمة معينة في تدوير العنوان وذلك لجلب كلمة معينة في مقدمته ، وهذا الإجراء يتم غالبا في الفهارس القاموسية .

مبدأ الانعكاس inversion, principle of مبدأ الانعكاس في التصنيف، هي وضع الأوجه في ترتيب حدولي بحيث يأتي أكثرها أهمية في الآخر.

Inverted Baconian Scheme

خطة بيكون المعكوسة / المقلوبة خطة تصنيف يعكس فيها ترتيب الفصول الرئيسية في النظام الفلسفي لفرانسيس بيكون والمحددة في The Advencement of Learning

ببعضهم تحت قيادات علمية في ذلك المجال ويتبادلون نتاثج أبحاثهم بطريق غير رسمي قبل نشر تلك الأبحاث. ويعنى المصطلح أيضا الحصول على المعلومات اللازمة للبحث العلمي عن غير الطريق العادى وهو المكتبات ومراكز الإعلام العلمي، وذلك عن طريق تبادل الأبحاث والمطبوعات مع الآخرين في جميع أنحاء العالم . وقد يفوق ما تقدمه الجامعة الخفية ما قد تقدمه أي مكتبة من حيث دقة الموضوعات وتخصها والحصول على مواد لم يسبق نشرها ، والتي قد لا تنشر في الدوريات والكتب المتداولة.

invitation to bid طرح مناقصة العملية الرسمية التي تجمع بمقتضاها المكتبة أو أي هيئة أخرى تكاليف خدمات أو مواد من الموردين وذلك قبل إرسال عقد التوريد . وطرح المناقصة قد يشتمل على مواصفات لمستويات ونوعية معينة . وقد ترسل لموردين أو إلى أكبر عدد منهم . invoice قائمة بمواد تم تزويدها تدرج فيها الأسعار يرسلها

البائم إلى أي هيئة لتحصيل حقوقه المالية نظير مواد أو خدمات قدمت إلى تلك الهيئة.

I/O see input/output

IOCS see input/output control system

I/O device see input /output device

أيون . شازدة ion ذرة أو جزىء أو مجموعة ذرات ذات شحنة كهربائية . ويكتسب الأيون السالب إلكترونا إضافيا أو أكثر، بينها يفقد الأيون الموجب إلكترونا أو أكثر .

ionameter see pH value

IPA see International Publishers Association

IPS see inch per second

IR see information retrieval

IRCIHE see International Referral Center for Information Handling Equipment

iris diaphragatu see diaphragm, iris

Irish style

الأسلوب الأيرلندي في الزخرفة أسلوب في زخرفة الكتب ظهر في القرن الثامن عشر ويتميز بقطعة من جلد الظباء على شكل مُعَيّن هندسي مبيتة في منتصف الغلاف.

IRLA (Independent Research Libraries Association)

جمعية مكتبات البحوث المستقلة جعية من ١٤ مكنبة بحوث في الولايات المتحدة ومجموعة من الجمعيات تألفت في ١٠ مايو ١٩٧٢ . تهتم بمشاكل معينة وتحاول إيجاد وسائل لتثبيت مراكزها كمؤسسات للتعليم العالى . غبر منتظم irregular غير قابل للإسترجاع irretrievable IRS (International Referral System for Sources on Environmental Information)

النظام الاحالي العالمي لمصادر المعلومات

أنشىء في اجتماع الأمم المتحدة الذي عقد في يونية ١٩٧٢ . وظيفته تتلخص في كونه مركز لتبادل وتوصيل مصادر المعلومات بين المستعملين .

ISAD see Information Science and Automation Division

ISAM see indexed sequential access method

isarithms see isopleths

ISBD (International Standard Bibliographic Description)

التقنيين الدولي للوصف الببليوجراني (تدوب)

مجموعة من التقنينات التي اعتمد اولها بواسطة لجنة الفهرسة التابعة للإتحاد الدولي لجمعيات المكتبة International Federation of Library Associa- (1811) tion, Committe on Cataloging (IFLA) إجتماعها الذي عقدته أثناء الاجتماع الدولي للإتحاد في لفربول عام ١٩٧١ ، ونشرته اللجنة في

اللغوية بحيث تترجم المدونيات الصادرة للمستفيدين بلغة ما من قبل المستفيدين إلى لغات أخرى .

(٣) المساعدة في تحويل المدونات الببليوجرافية إلى شكل مقروء آليا . وهذا التقنين يشار إليه ISBD شكل مقروء آليا . وهذا التقنين يشار إليه (M) وذلك لتمييزه عن تقنين آخر لاحق للدوريات ، هو (S) ISBD والذي كانت قد نشرت طبعته الأولية في يناير ١٩٧٤ بعنوان : -Interna standard bibliographic description for scrials ((S) (BD) أثم صدرت الطبعة المعيارية الأولى في سنة ١٩٧٧ ، والتي نشرتها بالعربية المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم بالتعاون مع المركز الوطني للتوثيق المغربي عام ١٩٨٧ ، تعريب محمود للتوثيق المغربي عام ١٩٨٧ ، تعريب محمود الأخرس بعنوان تدوب (د) : التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي للدوريات . وحتى عام للموريات . وحتى عام للموريات . وحتى عام للموريات . وحتى عام

_ تدوب (ع) عام

ISBD (G): Annotatated text of the general international standard bibliographic description.

ـ تدوب (م غ ك) المواد غير الكتب ISBD (NBM): International standard bibliographic description, for nonbook materials.

ـ تدوب (م خ) للمواد الخرائطية ISBD (CM): International standard bibliographic description for cartographic materials.

وهناك أيضا تقنينان آخران:

. تدرب (ك ق) كتب قديمة :

ISBD (A): Antiquarian

. تدوب (م م) المواد الموسيقية ISBD (PM): Printed Music

ويهيء تدوب (ع) إطارا محددا لوصف جميع أنواع المطبوعات ، وهو يعتبر الأساس الذي بني عليه التقنين الأنجلوء أمريكي

Anglo-American Code ولجميع أنواع تدوب المستقلة وذلك لضمان الوصول إلى مستوى موحد في برامج (افلا) عامة .

نفس السنة . وهدف تلك التقنينات هو توفير تقنين موحد لإعداد الجانب الوصفي للمداخل الببليوجرافية (كها تشمل مداخل الفهارس) التي تجهزها الهيثات القومية للببليوجرافيا والفهرسة في جميم الدول. وقد استعملت الببليوجرافيا الوطنية البريطانية تلك التقنينات التي لا تختلف كثيرا عن قواعد الفهرسة الأنجلو - أمريكية ، على الرغم من أنها لا تتبعها في بعض الجوهريات . وقد خصص التقنيين الأول للكتب المطبوعة ، ثم تبعته تقنينات أخرى للتعامل مع الدوريات والمواد السمعية البصرية . وقد أستعمل المختصر (تدوب) في اللغة العربية . وهو إختصار التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي (للمطبوعات المنشورة في عجلدات منفردة أو متعددة) وهي تقابل ISBD . وكانت مجموعة العمل التي إنبثقت عن الاجتماع الدولي لخبراء الفهرسة -International Meeting of Catalo guing Experts الذي عقد عام ١٩٦٩ في كوبنهاجن قد أوصت بتبني تلك التقنينات التي وضعتها ، ثم نشرتها لجنة الفهرسة التابعة (لافلا) في ديسمبر ١٩٧١ . وقد نشرت أول طبعة مقننة للكتب ISBD (M) International Standard bibliographic description for monographic publications عام ۱۹۷٤ وحلت محل طبعة ١٩٧١ التي كان قد لوحظ أن صياغتها غير دقيقة . ثم صدرت الطبعة الأولى المقننة المراجعة عام ١٩٧٨ والتي عربها محمود أتيم بعنوان : تدوب (ك) : التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي للكتب والتي نشرتها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم عام ١٩٨٢ . والغرض الأساسي لتدوب (ك) دهو المساعدة في التبادل الدولي للمعلومات الببليوجرافية ويتم ذلك يواسطة:

(۱) جعل المدونات من المصادر المختلفة قابلة للتبادل بحيث تقبل المدونات الصادرة في بلد ما بسهولة في فهارس المكتبات أو القوائم الببليوجرافية الأخرى في أي بلد آخر.

(٢) المساعدة في ترجمة المدونات وتخطى الحواجز

see also: Anglo- American Cataloging Rules, ISBD

ISBD (A) see ISBD

ISBD (CM) see ISBD

ISBD (G) International Standard for Bibliographic Description (General)

التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي (عام) . تدوب (ع)

تعتبر الطبعة الثانية من قواعد الفهرسة الأنجلوب أمريكية صياغة جديدة للتقنين الدولي للوصف الببليوجرافي العام لجميع انواع وسائل الاتصال. See also: Anglo-American Cataloging Rules, ISBD

ISBD (M) see ISBD

ISBD (NBM) see ISBD

ISBD (PM) see ISBD

ISBD (S) see ISBD

ISBN (International Standard Book Number)

تدمك (الترقيم الدولي المعياري للكتاب)
رقم فريد يخصص لكل كتاب ، أو طبعة من كتاب
وذلك قبل نشره للتعريف بالناشر والعنوان ،
والطبعة ، ورقم المجلد . ويتألف هذا الرقم من
عشرة أعداد (إلى ٩) مقسمة إلى مجموعات :
١- المجموعة الأولى تدل على محدد المجموعة والذي
يشير إلى التقسيم الجغرافي ، اللغة ، أو أي
مجموعة مناسبة .

٢ المجموعة الثانية خاصة بالناشر.

٣- المجموعة الثالثة خاصة بعنوان الكتاب أو الطبعة .

٤- العدد الأخير عبارة عن رقم واحد مفرد للضبط
 أو للتحقق من صحة الأرقام الأخرى.

وتنفصل كل مجموعة عن الأخرى . وقد أشتق هذا النظام من نظام الترقيم المعياري للكتاب (راجع : Standard Book Number) الذي أوصت به الهيئة الدولية للتقييس للإستعمال العالمي في أكتوبر

1979 ووافقت عليه الدول الأعضاء وتم توزيعه عليها عام 1979. والأرقام هي تلك التي تكون الترقيم المعياري للكتاب (SBN) مضافا إليه محدد المجموعة والذي تخصصه الهيئة الوطنية للترقيم المعياري الدولي للكتاب. ورقم الضبط ينتج حسب العملية الحسابية باستخدام المعامل (١١) مثال: الرقم ٢-١٠-١١٨٤-١٢٦. تؤخد الأعداد بدون رقم الضبط ويحدد موقع كل منها في الرقم المعياري فمثلا: الرقم ٩ يكون موقعه ثاني عدد، الرقم ٢ يقع تاسع عدد في الرقم المعياري، وهكذا. ويتم ضرب رقم الموقع في عدده كها يلى:

الرقم المعياري ٩ · ٨ · ١ ٤ ١ ٧ ٠ · موقع الرقم ٢ ٠ ٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٥ ٢ ٧ ٠ ٩ ٠ ٠ حاصل الضرب ١٠ ٩ ٠ ٠ ٣٢ ٠ ٢ ٢ ٥ ٥ ٠ ٠ إجمع حاصل الضرب = ١٠ ٠ ٠ + ٢٠ + ٣٢ + ٥ + . . . = ١٩٦

إقسم حاصل الجمع على ١١=١١/١٩٦=١١ والباقي ٩

إطرح الباقي من ١١ = ١١ - ٩ = ٢ وهذا هو رقم الضبط.

ISCED (International Standard Classification of Education)

التصنيف القياسي العالمي للتعليم في إجتماع دولي للخبراء من ختلف الحكومات لمراجعة تصنيف إحصاءات التعليم والذي عقد في باريس في الفترة من ١٩٧٤ ديسمبر ١٩٧٤، أجرى فحص فني على هذا التصنيف، واعتمدت مبادثه الأساسية واعتبر مناسبا ليكون إطارا عاما لجميع أنظمة التصنيف القومية. وقد ووقق، ضمن أمور أخرى، في هذا الإجتماع على أن يوصي إقتراحه على الدول الأعضاء في الاجتماع الدولي للتعليم. والمخططون هذا الإجتماع الذي كان مقررا عقده في ١٩٧٥ بأن ستخدم الاحصائيون والمخططون هذا التصنيف.

ISDS (International Serials Data System)

النظام الدولي لبيانات الدوريات شبكة دولية للمراكز العاملة داخل إطار عمل برنامج اليونسيست (راجع: UNISIST) ، أنشثت عام ١٩٧٣ ، وهي مسؤولة عن إنشاء وحماية بنوك المعلومات التي تشغلها الحاسبات الآلية . وأهدافها:

(أ) إنشاء سجل دولي للمطبوعات الدورية يشتمل على كل المعلومات الضرورية للتعرف على الدوريات وصيانته.

(ب) الدعوة إلى استخدام رمز مقنن (راجع:
 ISSN) للتعرف على الدوريات.

(ج) تسهيل إستخراج المعلومات العلمية والتقنية
 من الدوريات .

(د) تحديث تلك المعلومات وتيسيرها للدول والهيئات والأفراد.

(ه) إنشاء شبكة للإتصال بين المكتبات وخدمات المعلومات الثانوية وناشري المجلات والهيئات الدولية.

(و) الدعوة إلى إنشاء تقنينات دولية للوصف الببليوجرافي، وبنية الاتصالات، وتبادل المعلومات في عجال المطبوعات الدورية. وللنظام مركز دولي (International Centre (IC) في باريس كها أن له مراكز إقليمية وقومية. ويفوض المركز الدولي إختصاص تحديد الأرقام المعيارية الدولية للدوريات إلى المراكز القومية والإقليمية (عند تكوينها) بالنسبة للدوريات التي تنشر في منطقتها. والمكتبة البريطانية (راجع: British Library) هي المركز الوطني بالنسبة للولايات المتحدة. كها الوطني بالنسبة للولايات المتحدة. كها يقوم المركز الدولي بتعيين الأرقام المعيارية للدول يقوم المركز الدولي بنعيين الأرقام المعيارية للدول التي لا توجد بها مراكز قومية أو إقليمية. ويقوم المركز الدولي بنشر ISDS Bulletin

خطوط تساوي التكاليف isephodic map الخريطة التي تبين الأماكن التي تكون فيها مصاريف الشحن وتكاليف السفر متساوية عن طريق وصلها بخطوط isochrones المشابهة لخطوط isochrones

ISFL.see International Scientific Film Library
ISI see Institute for Scientific Information

ISIS (Integrated Set of Information Systems)

مجموعة نظم المعلومات المتكاملة انشأها وطورها فرع المكتبة المركزية والتوثيق في مكتب العمل الدولي في جنيف . وهي تتألف من ثلاثة أنظمة منفصلة فيها بينها : (أ) نظام الضبط الببليوجرافي ، (ب) نظام الدوريات ، (ج) نظام الإعارة . وهناك نظام رابع يقوم بالتقييم والمراقبة وهو يتلقى معلومات من تلك الأنظمة لتحليلها .

island bookcase see island stack

island case see island stack

خزانة كتب جزيرية stack خزانة كتب جزيرية خزانة كتب (راجع: معلى الحائط حتى يتيسر للقراء الدوران حولها. تسمى أيضاً: island case.

Islington Charging System نظام إعارة أيلنجتون

نظام لتسجيل إعارات الكتب استخدمته Public Libraries عام ١٩٦٣ . ويزود القارىء في هذا النظام بهوية بلاستيك تحمل إسمه وعنوانه في حروف بارزة ، حيث يدخل القارىء البطاقة في آلة يطلق عليها دالمسجل Recorder لتطبع اسمه وعنوانه على جذاذة ورقية . وتستعمل تلك الجذاذة مع بطاقة جيب الكتاب لتسجيل الإعارة . وهو يشبه تقريبا نظام براون للإعارة (راجع : Browne ولكنه يسمح بتأخير الإعارة .

see also: charging methods

see also: ISSN

ISMD (International Standard Materiagraphic Description)

التغنيين الدولي للوصف المادي وضعه Malcolm Shifrin وضعه Malcolm Shifrin وهو يستعمل الآن في المدت المحلف المدان الم

ISMEC (Information Services In Mechanical Engineering)

خدمة المعلومات الهندسية الميكانيكية في يوليو ١٩٧٣ بدأت هيئة المهندسين الميكانيكيين في إنجلترا Institution of Mechanical Engineers بالاشتراك مع (INSPEC) في تقديم خدمة معلومات دولية وذلك بتغطية جميم جوانب الهندسة المهكانيكية بما فيها هندسة الانتاج والإدارة الهندسية . ويقوم فريق متخصص باختيار المواد من المجلات العالمية في الهندسة المكانيكية ومن مطبوعات المؤتمرات. ثم تصنف تلك المادة وتكشف وتجهز لإدخالها في قاعدة للمعلومات والتي نقدم عن طريقها جميع خدمات ISMEC Bulletin تقوم بنشر ISMEC Bulletin (كلّ أسبوعين) كها تقدم خدمة الأشرطة الممغنطة المقروءة آليا حبث تغطى فيها جميع مواد ISMEC Bulletin مشتملة على تكشيف موضوعي عميق . ISO see International Organization for Standardization

خطوط الضغط المتساوي isobars حطوط على الخريطة تصل بين الأماكن التي يتساوى فيها الضغط البارومتري .

خطوط الأعباق المتساوية تعطوط الأعباق المتساوية تعطوط على الخريطة تصل النقط في قاع البحر التي تتساوى في العمق . وهذه الخطوط تظهر تضاريس الفاع مثلها تظهر خطوط المناسيب (راجع: contours) تضاريس سطح الأرض عن طريق ربط الأماكن متساوية الإرتفاعات . أما المناطق بين تلك

الحطوط فإنها تظهر بلون مختلف مثل الظلال المتدرجة للون الأزرق.

isochronic map

خريطة خطوط الاتصال المتساوي خريطة تظهر تقدم حركة السفر في جميع الإتجاهات من مركز عمدة . خطوط العسقيع المتساوي isocrymes خطوط على الخريطة تصل الأماكن ذات درجات الصقيع المتماثلة .

ISODOC (International Information Center for Standards in Information and Documentation)

مركز المعلومات الدولي لمعايير المعلومات والتوثيق

أنشىء بناء على إتفاق بين ISO واليونسكو ومقره في ISO . والمركز مصمم للإعلام عن وجود معايير في مجال المعلومات والتوثيق والميادين المتعلقة وكذلك عن تطبيق تلك المعايير عن طريق تجميع وتقويم واختران المعلومات عن المعايير ، ويث المعلومات . isogones

خطوط الانحراف المغنطيسي المتساوي خطوط على الخريطة تصل بين أماكن متساوية في زوايا الإنحراف المغنطيسي . تسمى أيضا : isogonic lines

isogonic chart

خريطة الإنحراف المفنطيسي خريطة تظهر الخطوط التي تربط الأماكن ذات الإنحراف المغنطيسي المتماثل

isogonic lines see isogones

isograms see isopleths

خطوط الملوحة المتساوية نقط في المحيطات خطوط على الخريطة تصل بين نقط في المحيطات ذات درجات ملوحة متساوية .

خطوط السطوع الشمسي المتساوي isohels خطوط على الخريطة تصل الأماكن ذات السطوع الشمسي المتماثل خلال فترة محددة. خطوط المطر المتساوي خطوط على الحريطة تصل بين الأماكن التي يسقط عليها نفس كمية المطر خلال فترة محددة .

Isohypses

خطوط الارتفاع المتساوي. الخطوط الكونتورية

خطوط على الخريطة تربط الأماكن ذات الإرتفاعات المتماثلة .

متفصل isolate

1- في تعنيف الكولون ، مفهوم يمكن أن يوضع في عدد من السياقات ، والذي إذا تواجد معزولا أو منفصلا ، فإنه لن يعتبر في حد ذاته موضوعا . فإذا إقترن بسياق وجه القسم الأساسي ، فإنه أي المنفصل يصبح بؤرة ، (راجع : focus : فلا عبارة عن منفصل ، وهو الوجه . فاليورانيوم مثلا عبارة عن منفصل ، وهو فانه يصبح بؤرة في موضوع الكيمياء . والمنفصل فانه يصبح بؤرة في موضوع الكيمياء . والمنفصل عبارة عن مصطلح عام يمكن إستعماله في عبارة عن مصطلح عام يمكن إستعماله في المستويات الثلاث : الفكرة والرمز والكلمة ، كيا يشير إلى فرع من الوجه facet . وهو يسمى أيضا : يشير إلى فرع من الوجه facet . وهو يسمى أيضا : الزمان والمكان واللغة ، وهي تجدد التقسيم الزماني (راجع : solate focus) هناك أيضا منفصلات العامة ، والمغرافي واللغوي على التوالي .

٢- إسم أي شيء يكن أن يتواجد ويتصرف كوحدة ، أو الكلمة التي تعبر عن سلوك هذا الشيء . والمنفصلات تؤخذ من كل ما كتب عن الموضوع .

٣- عنصر منفرد في موضوع مركب.٤- يفصل . يعزل .

see also; Colon Classification

isolate focus see focus, isolate

isomers

خطوط نسبة المطر الشهري المتساوي خطوط السحب المتساوي isonephs خطوط على الخريطة تصل بين الأماكن التي تتساوى فيها كمية السحاب التي تغطيها في فترة زمنية معينة .

isonomals

خطوط الشذوذ الحراري المتساوي isopleth map

خريطة خطوط القيم المتساوية . خريطة خطوط التساوى

خريطة جرية كمية تبين التوزيع الجغرافي للعناصر بواسطة خطوط ذات قيم متساوية ، مثل الكونتورات (راجع: contours) ، وخطوط تساوي الضغط الجوي (راجع: isobars) ، وخطوط تساوي للطر (راجع: isotherms) ، وخطوط تساوي درجات الحوارة (راجع: isotherms)

see also: isopieths

خطوط القيم المتساوية خطوط القيم المتساوية الخريطة تصل بين الأماكن ذات الكثافة المتساوية أو قيم التوزيع المتماثلة لأي عنصر عدد . تسمى أيضا : isorithms, isograms فإذا كانت ثلث الخطوط تصل بين الأماكن ذات درجات الحرارة التساوية فإنها تسمى : isotherms وفي حالة تساوي الضغط بين الأماكن ذات كميات المطر المتساوية ، فإنها تسمى : isobyets وفي حالة تساوي الضغط الجوي تسمى : isobars وفي حالة التباين المغطيسي تسمى : isogones وفي حالة درجة السطوع الشمسي ، تسمى : isobers وفي حالة درجة السطوع الشمسي ، تسمى : isohes وفي حالة الربات المعلوط التي درجات المعلوط التي درجات الموارة تسمى : isotypacs ، والخطوط التي تصل قياً متصلة ، مثل درجات الحرارة تسمى :

ISORID (International Information System on Research in Documentation)

النظام العالمي للمعلومات عن بحوث التوثيق بدأ نشاطه عام ١٩٧٢ في اليونسكو، بإدارة التوثيق والمكتبات والأرشيف وذلك لتجميع وتنظيم وتحليل وبث المعلومات في مجال مشروعات وتقارير

(46 هي الهيئة المسؤولة عن انشاء (ISSN) أما الهيئة المسؤولة عن تنظيم وتخصيص الأرقام فهي المركز المفوئي للنظام الدولي لبيانات المطبوعات المسلسلة International Center (IC) of the International Serials Data System بمسائلة الحكومة الفرنسية واليونسكو ومقره في باريس (راجع : ISDS) أما المراكز القومية والاقليمية التابعة لـ ISDS فهي مسؤولة عن التسجيل وترقيم المطبوعات المسلسلة ، أما في المناطق التي لم تنشأ فيها مكاتب فيقوم بها IC. وإن ISSN هو الأداة لأنتقال المعلومات الأساسية عن عنوان الدورية بأقل قدر من الأخطاء، وقد تستعمله الهيئات المشتركة أو الناشرون عند الشراء وإرسال الفواتير والتحكم في بيانات التخزين والحفظ . كيا يمكن أن يستخدمه المؤلفون لحماية حقوق التأليف . كما قد يستعمله المكتبيون في بعض الأعمال الإدارية في المكتبة . والمطبوع المسلسل قد يكون له ISBN وكذلك ISSN إذا كان المطبوع جزءا في سلسلة كتب (كل جزء يصدر منفصلاً تحت عنوان عام في شكل موجد ورقم مخصوص له) ، أو كتاب سنوي أو أي عمل مطبوع بجرر منفصلا ويكون متصلا فقط بأعمال أخرى عن طريق محتوياته وشكله المادي. ويخصص ISSN لعنوان السلسلة سواء توقفت أو مازالت تصدر بينها يخصص ISBN لكل كتاب في

see also: ISBN

issue

إصدارة د حم الاعادات أمات حلات الكتاب العادة

السلسلة

1- جميع الإعارات أو تسجيلات الكتب المعارة .
٢- جميع النسخ التي صدرت من كتاب .
٣- بالنسبة للكتب وما شابهها ، هو نسخ طبعة ما يميزها عن النسخ الأخرى من الطبعة إختلاف بسيط إلا أنه محدد بدقة ، وأكثرها شبوعا الإصدارة التي أدمجت فيها تصحيحات ومراجعات بالشكل الأصلى للحروف .

٤٠ عدد الاصدارات (النسخ) التي ظهرت من خريطة أو مطبوع في وقت محدد بدون أية تغييرات

البحوث في ميدان التوثيق والمكتبات والأرشيف ، وإتاحة تلك المعلومات في صورة تسمح باستعمالها لأقصى درجة بواسطة الباحثين والموثنين والمكتبين ، الخ . ومن أجل ذلك فهي تنشر ستة أعداد سنويا من المطبوع التالي الذي يوزع على الدول الأعضاء والمؤسسات المتخصصة : -Bib في المناوسات عن طريق مراكز قوية لانتقال المعلومات عن طريق مراكز قوية لانتقال المعلومات المناوسات عن طريق مراكز قوية لانتقال المعلومات المناوسات عن طريق مراكز قوية لانتقال المعلومات عن طريق مراكز قوية لانتقال المعلومات see also: CDS

isorithms see isopleths

isoseismal lines

خطوط الزلزلة المتساوية

خطوط على الخريطة تصل بين الأماكن التي تعاني من شدة الهزات الأرضية المتساوية نتيجة الزلازل. وهذه الخطوط تكون عادة منحنيات متلاصقة حول مركز الموجة الزلزالية.

isotherms

خطوط التحارر . خطوط الحرارة المتساوية خطوط على الخريطة تصل بين الأماكن ذات درجات الحرارة المتساوية في لحظات معينة أو ذات متوسط درجة حرارة واحد خلال فترة معينة .

ISR see information storage and retrieval

ISSN (International Standard Serial Number)

تدمد (الترقيم الدولي المعياري للدوريات) كود عالمي معترف به لتعريف المطبوعات المسلسلة . وهو كود غتصر محدد فريد وواضح . ويتألف هذا الرقم من سبع أعداد ، والعدد الثامن هو رقم الضبط أو التحقق في الحاسب . والكود المجاثي يحدد البلد الذي يصدر فيه المسلسل ويسبق (ISSN) ، كواصف إضافي ، وهو رمز إختياري . واللجنة الفنية رقم ٢٤ التابعة للمنظمة الدولية للتقييس Standardization, Technical Committee (ISO - TL

في ألواح الطباعة .

٥ـ عدد ، طبعة معينة ، كاملة في حد ذاتها من مسلسل أو دورية تصدر على فترات أو في أجزاء .
 ٢ـ بالنسبة للمواد غير الكتب ، هو نسخ طبعة مادة تكون مجموعة عميزة يميزها عن غيرها من النسخ إختلاف عدد .

see also: edition, first edition impression, new edition, reissue, reprint, revised edition

issue desk see circulation desk

أدلة بطاقات الإعارة issue guides إطاقات الإعارة المعاقات من الورق المقوى أو البلاستيك ذات نتوء تستخدم لسهولة تحديد مكان تسجيلة الإعارة . see also: charge

رقم العدد الله يعطى لعدد من دورية لتمييزه عن عدد آخر من نفس الدورية . والأرقام قد تعطى مسلسلة للأعداد حسب ظهورها أو إذا صدرت في مجلدات فإنها سوف تحمل أرقام الأعداد مقسمة داخل رقم المجلد .

درج يطاقات الإعارة نعير الجمع: issue tray issue(: درج يحتوي على سجلات الإعارة (راجع: issuing office مكتب الإصدار القسم أو الإدارة أو أي هيئة حكومية مسؤولة عن إصدار مطبوع حكومي . ital. see italic

الأسلوب الايطالي Italian style

(Aldine (Intalian) style : راجع)

italic (ital.)

حرف طباعي ماثل . حرف إيطالي العادي حرف ماثل عميز عن الحرف الطباعي العادي الراسي الروماني يستخدم لتوكيد جزء معين من النص أو لتميز أسماء المطبوعات ، السفن ، الخ . أول من إستخدمه Aldus Pius Manutius في أول من إستخدمه الحروف الماثلة آنذاك باسم الألديني Adine أو تشانسري Chancery بنيت على خط يدوي إيطالي ماثل ظهر قبلها . مثال :

Granjon Italic

ايتالتيب ايتالتيب ايتالتيب مطري صنعت في إيطاليا في أوائل الخمسينات. تستخدم فيها متريسات الانترتيب intertype وكذلك متريسات الايتالتيب (راجع: matrix)

مادة . رحدة item

 ١- تعني في المفهوم الببليوجىرافي، مادة بېليوجرافية bibliographic item

٢- تعني في المفهوم المادي ، أي وثيقة منفصلة
 تضمها مجموعة المكتبة .

٣- تعني في الأرشيف، أصغر وحدة في الوثائق المادية والتي عند تجميعها تشكل وحدات الملفات والسلاسل، مثل: الخطابات والصور والمذكرات والمستخلصات والرسومات والصور والتقاريس والخارطات وغرجات الحاسب المطبوعة أو بكرة فيلم أو شريط ممعنط، المخ.

4- تعني في تجهيز المعلومات فقرة بيانات : data

see also: item, data

هـ وثيقة أو مجموعة وثائق في أي شكل مادي ، منشورة أو صادرة أو معاملة كوحدة واحدة ، وهي الأساس لوصف ببليوجرافي واحد . وفي الكشاف ، هي المرجع أو الإحالة إلى الوثيقة .
 see also: bibliographic item, compresence, feature,

بطاقات وحدة المعلومات عن طريق بطاقات تستعمل لتسجيل المعلومات عن طريق السنة ملونة ، أو ثقوب ، أو ثلمات ، في نظام التكشيف المترابط (راجع : coordinate indexing) see also: feature cards

فقرة بيانات خفرة بيانات خفل أو مجموعة حقول في سجل ما تعامل كوحدة واحدة .

نظام المدخل بالوثيقة item- entry system نظام في التكشيف تستخدم فيه بطاقة لكل وثيقة

نحث تكراري البحث عن معلومات أو وثيقة بواسطة المكتبي لأحد المستفيدين ، بحيث تقابل حاجة المستفيد . وإن بحثا تاليا لذلك البحث ، قد يكون هناك حاجة إليه وهذا يقرره إستخدام الملاة التي وجلت في أول بحث وكذلك بناء على طلب المستفيد أو المستفيدين . وهذا النوع من البحث يتم تعديله على فترات وهو ليس مستمرا كها في حالة البحث التجربي . (راجع : heuristic searching)

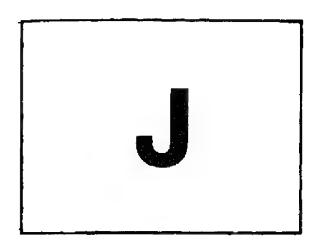
ITFS see instructional television fixed service
ITV see instructional television

ويتم تسجيل المصطلحات التي تمثل المحتوى الموضوعي للوثيقة على البطاقة . تسمى أيضا : document system, term on item system الأسلوب التمليدي المستخدم في فهارس المكتبات . وهو أيضا الأسلوب المستخدم في البطاقات ذات الحافة المشقوبة .

See also: term-entry system

item on term system see term-entry system طول فقرة البيانات عدد الرموز التي تتكون منها الفقرة .

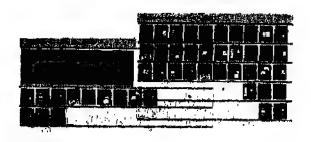
عدد الرموز التي تتكون منها الفقرة . تكرار تكرار مجموعة من التعليمات عدة مرات .



مقبس مقبس وسيلة توصيل (أنثى) يمكن ادخال قابس بها لعمل وصيلة توصيل الذائرة الكهربائية وقد يشتمل المقبس أيضاً على ملامسات تُفتح أو تُغلق للقيام بوظائف التوصيل عند إدخال القابس أو إخراجه .

حافظة ميكروفيلم . «جاكيت» تتكون من قطعتين مستطيلتين من أسيتات السليلوز ملتحمتين معاً من الجوانب الأربعة في خطوط متوازية وتوجد فتحات صغيرة على جانبها لإدخال أشرطة الميكروفيلم . ومن مميزات الجاكت المحافظة على الأشرطة الميكروفيلمية من الخدش والتلف . وتوجد أجهزة لقراءة وطبع دون إخراجها من الجاكيت .

see see also: book jacket, card jacket, film jacket, sleeve.



jacket (sound disc) see see sleeve jacket band شريط سترة الكتاب وظيفتها شريحة ورقية ملفوفة حول سترة الكتاب وظيفتها توجيه نظر القارىء إلى أن الكتاب قد بيع منه أعداد كمرة jacket cover see see book jacket jacketed film

فيلم مُدثَّر . فيلم داخل جاكيت الميكروفيلم الذي دس في الدثار أو الجاكيت (راجع : film jacket) .

see see also; jacket.

وجه حافظة الميكر وفيلم jacket face السطح الأمامي لحافظة الميكروفيلم الذي تكون الكتابة عليه في وضع معدول .

جهاز تعبئة الميكروفيلم جهاز يقوم بتقطيع الميكروفيلم إلى شرائح ثم يدسها في حافظة الميكروفيلم (راجع: jacket). يكون الجهاز مزوداً بعارضة viewer للتحقق من الإطار.

jacket locating holes

ثقوب محاذاة حافظة الميكروفيلم فتحة (ثقب) موجودة في قمة حافظة الميكروفيلم (راجع : jacket) تعمل كدليل لضبط أو محاذاة وضع الحافظة في جهاز تعبئة شرائح الميكروفيلم . jacket, notched see see notch

ضلع/شُقَّة الحافظة أُمُون القنوات على بعض شرائح لاصقة رفيقة تُكون القنوات على بعض حوافظ الميكروفيلم .

دالجاكونيت، قباش قطني رقيق jaconet قياش قطني رقيق له سطح أملس من جانب واحد، يستخدم في نبطين وتقوية كعب الكتاب.

إنحشار

أ) خطأ في الآلات التي تستخدم البطاقات المثقبة المنسب في وقت تغذية البطاقات داخل الآلة نظراً لتكدس مجموعة من البطاقات في مكان ما في خط سير التغذية وقد يكون هذا الخطأ مؤقتاً يزول بزوال البطاقات المزنوقة داخل السير أو قد يكون لعيب ميكانيكي يستدعي إصلاح جزء الآلة المعطل.

ب) تكدس الفيلم أو الورق في الجهاز ، أو الكاميرا
 أو الكاسيت أو الحافظة أو العلبة نتيجة خلل في
 حركة الفيلم أو الورق . يسمى أيضاً : buckle .

Jannon, Jean جانون ، جين طبًاع فرنسي محترف عاش في باريس عام ١٦١٠ ، وقد رحل لميوله البروتستانتينية إلى Sedan في فرنسا حيث كان يطبع كتبا لأكاديمية كالفينست Calvinist Academy وأنتج مطبوعات تعد عينات فاخرة من الكتب الفرنسية عام ١٦٢١ . ولم يُستعمل اسلوبه الا في تلك الأكاديمية وفي مطبوعات أمير Sedan وذلك لمدة عشرين سنة ، عاد بعدها ليزاول عملًا خاصاً . ولكنه عاد ثانية إلى الأكاديمية في Sedan نتيجة لتعرضه للظلم في باريس ومصادرة بعض متريساته الطباعية (راجع: matrix) التي أرسلت إلى المطبعة الملكية Imprimerie Royale التي كان قد أنشأها في ذلك الرقت الكاردينال رتشليو Cardinal Richelieu وبقيت تلك المتريسات هناك حتى أعيدت طباعتها عام ١٨٩٨ في طبعات فاخرة تشرتها المطبعة الوطنية Imprimeric Nationale (التي كانت المطبعة الملكية قبل الثورة الفرنسية) ونسبت تصميمها إلى Claude Garamond . وقد كان هناك تأثير كبير لحروفه الطباعية نتيجة لاستخدامها في Sedan لفترة طويلة وكذلك لإعادة طبعها في نهاية القرن التاسع

jamsenist style

أسلوب التجليد الجانسيني

عشر.

أسلوب مبسط في التجليد سمي بعد Jansen أسقف Ypres في بلجيكا . وأغلفة الكتب تكون مزينة بحلية وسطية (شعار النبالة غالباً) ونباتات على الزوايا ، أو بدون تزيين على الأغلفة ولكنها تكون مبصومة بزخرفة على باطن التجليد (راجع : doublures) أو بشرائط مزينة على الحواف (راجع : dentelie) .

ورق ياباني Japanese paper ورق . أو حرير ، له ملمس ناعم ومضروب يدويا يتكون من لحاء شجر التوت ، أو تقليده . يستعمل في الطباعة والحفر ، والحفر الضوئي والكتب وفي التجليد. وهناك صنف تقليد يسمى: French التجليد. وهناك صنف تقليد يسمى المورق Japon الأصلي.

Japanese style see see traditional format (oriental books)

ورق نسيجي ياباني Japanese tissue ورق نسيجي رقيق جدا ومتين وشفاف يستخدم لتصليح الصفحات الممزقة ، من المواد الأرشيفية غالباً .

الورق الرقي الياباني لورق الرقي الياباني ورق غال جداً ، ومتين جداً ، وهو ورق ياباني مصنوع يدويا ذو سطح لامع ولون الكريم . يستعمل كثيرا في الحفر وفي الحالات التي يكون هناك فيها حاجة في الطباعة إلى ورق فائق المتانة . ولكنه لا يتحمل المطاط الهندي وعلى ذلك يجب إتخاذ الحيطة عند ذلك . وهناك صنف تقليد يصنع بمحالجة المورق العادي السميك بحامض الكبريتيك .

JCL see see job control language

حرف طباعي جِنسون (١٤٨٠ ـ ١٤٢٠) ، سمي بعد Nicolas Jenson (١٤٨٠ ـ ١٤٢٠) ، طباع فرنسي زاول الطباعة في فينيا عام ١٤٦٨ . يوصف بأنه أعظم طباع من الطباعين الأوائل في العالم . وقد اعتمد الكثيرون على حروفه الطباعية ، كما اعتمد عليها Bruce Rogers عند تصميم كما اعتمد عليها Monotype Centaur عند تصميم مفتوحة ومهيبة وواضحة وألوانها منساوية والتباين خفيف بين الأطراف الرفيعة والسميكة للحروف ، أما الذنّابات فهي غير حادة ولها معقوفات صغيرة .

Jetè en moule (cast in a mould) قالب مصبوب

قالب معدني يستعمل في الطباعة . يسمى أيضاً : get en mol

Jewett's Code

تقنين جيويت

تقنين لقواعد الفهرسة أعده Charles Coffin Jewetts في واشنطن ونشره مكتبي Smithsonian Institution في واشنطن ونشره كجزء ثان من تقرير سميثوسونيان عن إنشاء فهارس للمكتبات .

The Smithsonian report on the construction of catalogues of libraries, and their publication by means of separate stereo-titles, 1852

وقد استفاد جيوتب من معظم قواعد المتحف البريطاني التي وضعها Sir Anthony Panizzi بعد تعديلها.

أداة تشغيل دليلية jig

أداة تستخدم للامساك بالوثائق (مثلاً ، بطاقات الفهارس) في وضع عاذاة أو وضع يسهل تصويرها .

jig-saw puzzle ألغاز الصور المقطوعة jitter

تغيرات صغيرة سريعة في الشكل الموجي بسبب الإهتزازات الميكانيكية ، والتراوحات في فلطيات المنبع ، وعدم إستقرار الجهاز التحكمي ، وغير ذلك من الأسباب الأخرى ، وقد ينتج عن ذلك عدم استقرار اثر أو صورة على ستار أنبوب أشعة الكاثود ، أو حدوث خشونة بصورة تلغرافية مستقلة .

حروف جوانا Joanna

حرف روماني خفيف صممه Eric Gill في ١٩٣٠. يتميز بحروفه العالية الصغيرة التي لا تصل الى إرتفاع السوق الصاعدة (راجع: ascenders) التي ليست هي أيضاً طويلة. تناسب طباعة الكتب

إ _ شغله
 بحموعة محددة من الأعمال التي يقوم بها الحاسب

تعامل كوحدة منفصلة عن غيرها.

٢ تعني في إدارة الأفراد عمل أو وظيفة .
 see also: position.

job analysis see see position analysis
job audit see see position analysis
jobber see see wholesaler
job classification see see position classification

job control language (JCL)

لغة ضبط الشغلة

اللغة التي يستعملها مستخدمو الحاسب لتحديد المرامج والملفات وغيرها من متطلبات الشغلة . وعلى وجه الخصوص تستخدم لتعريف الحاسب أي البرامج يستخدم ولأية بيانات .

job description see see position description job file

مجموعة من سجلات البحث (راجع: search). ويلاحظ أنه بعد البحث تحفظ نتائج البحث منفصلة عن هذا الملف. وفي كلتا الحالتين فانها مهان حيث أن الإحتفاظ بها يسهل عمليات البحث التي يراد اجراءها في المستقبل.

تدرج الوظائف قات المستويات والمستوليات عجميع الوظائف ذات المستويات والمستوليات والمتعلمات المتشابهة في منازل أو درجات تخصص لها عادة رواتب مماثلة.

job information center see education and job information center

سلع تياع بالجملة عبومة التاجر بسعر أقل من سعرها معدي من أجل التخلص منها أو تخفيض كميتها في المخازن .

see also: remainder

مطبعة أشغال بالمقاولة مطبعة أشغال بالمقاولة ماكينة طبع بكابسة مسطحة صغيرة نستخدم في طباعة الأعبال الصغيرة مثل الفواتير.

job printer مطبعي بالمقاولة

المطبعي الذي يقوم بطبع أشغال بسيطة مثل النهاذج ، والمواد الكتابية ، والفواتير ، وقصاصات العناوين ، الخ . بكميات بسيطة .

job rotation see see position rotation

job specification see see position specification

gy . يخضخض

يهز . يخضخض

قبل تغذية مجموعة من البطاقات ووضعها داخل

جيب التغذية يقوم موظف التشغيل برَجٌ البطاقات

لتفادي حدوث أي مشاكل غير متوقعة كوجود بطاقة

ملتصقة بأخرى أو بطاقات غير منتظمة الوضع أو
شيء غير مرغوب فيه بين هذه المجموعة من

كتابة خطية متصلة الكتابة الخطية ذات الحروف المتصلة ببعضها . ونقيضها الكتابة الخطية بحروف منفصلة أو منفودة .

البطاقات .

ماكينة طباعية خشبية السم الذي أعطى لأوائل مكنات الطباعة البدوية التي ظهرت حوالي ١٤٤٠. وكانت مصنوعهمة من الخشب، وتشبه الى حد كبير مكنات عصير الخمر. ويتم ضغط الورق على الحروف عن طريق مساد قلاوظ يدور على كابسة مسطحة.

مفصل . وصلة المفصل . وصلة الكتاب الذي ينثني عند المحتاب الذي ينثني عند فتح أحد دفقي الكتاب . تسمى أيضاً : inside . strip . لا ـ شرائح القياش أو الجلد أو أي مادة أخرى الق



تستعمل لتقوية ورق البطانة (راجع : end) . (papers

٣ ـ الحزوز التي تتشكل عند عملية التكعيب لتتلقى
 ألواح الكرتون عند تجليد الكتاب .

see see also: hinge.

مؤلف مشارك joint author

الشخص الذي يتعاون مع شخص آخر أو أكثر لانتاج عمل ، يقوم فيه المشاركون بنفس الوظيفة . والأجزاء التي يكتبها كل منهم لا يمكن تبينها كل على حدة وهي غير عيزة عادة .

see see also: shared responsibility.

تأليف مشارك joint authorship يشير إلى تأليف الكتاب الذي يقوم به شخصان أو اكثر بحيث لا يتميز أي جزء منها على حدة.

فهرس موحد الفهرس الذي يحتوي على مداخل الكتب التي تقتنيها مكتبتان أو أكثر.

التقنين الموحد النهرسة الذي الإسم الذي اشتهر به تقنين قواعد الفهرسة الذي أعدته اللجنة المشتركة لجمعتي المكتبات الانجليزية والامريكية .

see see also: Anglo-American Cataloging Rulues.

بلجنة مشتركة مشتركة بالمنت مشتركة بالمنت مثلين عن جهتين ، وقد يكون هناك اليضا أعضاء ، تقوم بالاشراف على مكتبين تخدمان منظفتين جغرافيتين . وتتمتع اللجنة بسلطات مكتبية ما عدا إقتراض الأموال التي يجب أن يتباحثا ويتفقا بشأنها .

joint fiction reserve

الإيداع المشترك للمجموعات القصصية خطة يتفق بمقتضاها عدد من الكتبات بافتناء مجموعة قصصية باستمرار . ويتم تحصيص مؤلفي

العمل الذي يجري في حقل بالذات . see also: magazine.

۲ ... جريدة/صحيفة يومية ۳ .. يوميات

سجل بنشاط شخص ما يوما بيوم .

أسلوب صحفي أسلوب صحفي التي يستخدمها رجال الصحافة في كتاباتهم باستمرار.

journalism ۱ مسحافة

المهنة التي تعنى بتجميع وتحرير الجرائد والمجلات ، الخ , والكتابة إليها .

صحفي journalist من يقوم بتحرير أو المشاركة في الكتابة في جريدة أو محلة .

Journals of the House of Commons and of the House of Lords see Parliamentary papers

عود توجيه عود توجيه joy stick رافعة نشغل باليد وتستعمل لتحريك صور على شاشة عرض في رسوم بيانية لحاسب .



j-type defects

عيوب من النوع - أ عيوب في الميكروفيلم تظهر كبقع صغيرة جدا يتراوح نصف قطرها بين ١٥ الى ١٥٠ ميكرون (الميكرون : جزء من مليون من المتر) .

see also : redox blemish.

أمر قضائي judicial writ أمر يصدر من المحكمة .

تلك القصص بين تلك المكتبات المتعاونة طبقا للتسلسل الهجائي بناء على ذلك الاتفاق . أي أن كل مكتبة تقتني مجموعة قصصية طبغاً للتوزيع الهجائى لأسهاء المؤلفين فالمكتبة الأولى تقتني قصص المؤلفين الذين تبدأ أسهاؤهم بحرف A حتى. C ، والمكتبة الثانية تحتفظ بمجموعة القصص للمؤلفين الذين تبدأ أسهاؤهم بحرف D حتى F ، وهكذا . وأول خطة تمت بهذا الشكل كانت في مدينة لندن وضواحيها حيث بدأت كل مكتبة في شراء قصص المؤلفين حسب الترتيب الأبجدي المخصص لها. ثم تبعتها المنطقة الشمالية ثم مناطق أخرى ونشأت خطة قومية في ١ يناير ١٩٦٢ تسمى خطة الإستبداع الوطني المشترك للمجموعات القصصية National Joint Fiction Reserve (NJFR) مشترك من جميع مكتبات المناطق الجغرافية خارج لندن , والخطة ُليس لها أثر رجعي اذ أن كل منطقة تستبقى كل ماكان لديها من القصص التي تقع أسهاء مؤلفيها في حروف أبجدية غير تلك الحروف المخصصة لها. وبناء على تلك الخطة فان التحصيص هو كها يلي :

A-C	المنطقة الشهالية الغربية
D-F	المنطقة الشهالية
G-J	المنطقة الوسطى
K-M	المنطقة الغربية
N-S	منطقة يوركشير
T-Z	المنطقة الجنوبية

عمل / تأليف مشترك joint work

عمل يقوم به مؤلفان أو أكثر ولا يمكن تمييز عمل أي المؤلفين على حدة .

ا ـ دورية journal

تستخدم بمعنى دورية ، وخصوصا إذا أصدرتها جمعية أو مؤسسة ، لتحتوي على مقالات علمية وأخبار ، ومحاضر جلسات ، واجراءات ، وتقارير

Justice Retrieval and Inquiry System see JURIS

ا ستبرير . تسويغ تسويغ تعني في الفهرسة إضافة بيانات ، وخصوصا على شكل حاشية ، في مدخل إضافي أو إحالة ، أو رأس موضوع ، بغرض توضيح سبب إنشاء ذلك المدخل . والمدخل الذي يعامل هكذا يسمى مدخل مُبرَّر .

۲ ـ تنحبة

مصطلح طباعي ، يعني تساوي أطوال الأسطر المطبوعة بتباين المسافات بين الكلمات وهكذا يمكن تسوية أطوال الأسطر مع الهوامش الجانبية .

see also : ragged.

justification, left/right

تنحية إلى اليمين/اليسار

في الحاسب ، تنحية الرموز إلى اليسار أو اليمين عندما يكون عدد الرموز أقل من طول الحقل .

justifying see justification

فراغات التنحية الحروف ، هي المسافات التباعدية المتغيرة التي تستخدم بين الكلمات بحيث يصل طول كل سطرٍ مجموع من الحروف إلى المقاس المطلوب .

just issued or published صدر حدیثاً آجَسُتورایتر»

إسم تجاري لتجميع حروف الآلة الكاتبة ، يستخدم آلتين تدوران بالكهرباء ، ولكل منها لوحة مفاتيح . وعند طبع الحروف على الورق على الآلة يثقب شريط متحرك بأكواد معينة لمقابلة الحروف وتضبط التباعدات بين الحروف والكلمات على كل سطر . وعندما يجري الشريط على الآلة الثانية فانه يتم تفسير الأكواد المثقوبة ويطبع النص في سطور مضبوطة الأبعاد . أما الصفحة الجاهزة التي تم تصحيحها فإنها تستنسخ بالتصوير بالأوفست أو بالحفر الضوئي .

juice تیار

تعبير عامي لكلمة current .

jumbled type seepie

مساعد مكتبي مبتدىء junior assistant مساعد مكتبي حديث لا يشرف على أعمال المساعدين الآخرين .

junior book

كتاب أطفال

junior college library/media center مكتبة/مركز الوسائل التعليمية بكلية للراشدين

مكتبة أو مركز للوسائل الإعلامية تنشئها وتديرها كلية مدة الدراسة فيها سنتان ، وذلك لمقابلة احتياجات الطلبة والأساتذة والموظفين وكذلك لمسافدة برامجها التعليمية .

junior department الأطفال (children's library (راجع :

مكتبي أطفال مع الأطفال أو في قسم المكتبي الذي يعمل مع الأطفال أو في قسم الأطفال ، ولكنه يحتاج إلى تدريب مهني متخصص لمدة قصيرة وعنده الكفاءة للإشراف على موظفين غير مهنيين .

see also : senior librarian

junior library see children's library

JURIS (Justice Retrieval and Inquiry System «U. S. Department of Justice»)

نظام إسترجاع المعلومات والتَّقَصِّي في وزارة العدل بالولايات المتحدة (جوريز) نظام بحث قانوني باستخدام الحاسب نخصص لاستخدام الحكومة الفيدرالية الأمريكية وهو يهي، استرجاعا للنصوص الكاملة للمواد القانونية كها يشتمل على مواد القانون والتشريعات. كها يشتمل على مواد القانون الاداري والقضائي - كها يضم مختصرات للمواد القانونية ويتم تحديثه كل اسبوع.

jute جوت

ألياف تستخرج من نبات كركورس corchorus أو المناد كابسولارس capsularis التي تنمو في شرق الهند وهذا النبات يحتوي على ألياف ضعيفة تقل في لحملها عن نبات الكتان والقنب والتي يسهل تعطنها بالماء وكان ورق الجوت يصنع قديما من الحبال القديمة ، والخيش ، أو قصاصات الجوت أو المانيلا ، أما الآن فانه يصنع من لُبّ الكبريتيت الذي (لب الخشب المعالج بمحلول ثاني الكبريتيت الذي يستخدم لصناعة ورق الكرافت) وهي المادة التي يستخدم منها الأغلفة المورقية الثقيلة والأكياس الكبيرة للمواد ، مثل الأسمنت ، والفحم ، والبطاطس . أما «نسيج الجوب» فإنه يصنع من الأكياس القديمة أما «نسيج الجوب» فإنه يصنع من الأكياس القديمة المهاود المشابة ويستعمله الخياطون كناذج

للتفصيل . كرتون الجوت jute board

حرمون ببعوك كرتون قوي خفيف الوزن يصنع من ألياف الجوت يستخدم في التجليد .

juvenile book كتاب أطفال

الإسم التجاري، يندر إستعماله حاليا، لكتب الأطفال.

juvenile department see children's library

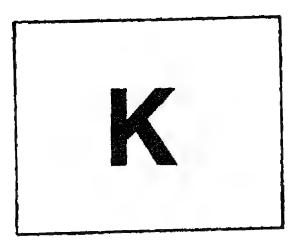
juvenile library see children's library

juveniles see childern's books

juxtaposition of symbols

تلاحم الرموز

تجاور أو اقتراب الرموز نتيجة للصلات التي بينها .



ك (كيلو)

١ - ترمز إلى العدد ألف وفي مجال الحاسبات

١ - ترمز إلى العدد ألف وفي مجال الحاسبات

تستخدم عند الإشارة الى سعة التخزين وهي

تساوي ١٠٢ = ١٠٢٤ بايت (راجع: (byte: راجع: أوبت (راجع: (لا لمعة حاسبة (راجع: word)).

kilobyte تخزين ۲- كيلو بايت تخزين

see also : kelvin.

Kaiser index see Kaiser's System

Kaiser's System

طويقة قيصر في التكشيف الموضوعي طريقة للتكشيف الموضوعي اقترحها سنة ١٩١١. وقد أكد Kaiser في مطبوعه مطبوعه التكشيف الموضوعي قيصر على ضرورة أن أسلوب التكشيف الموضوعي يجب أن يوجهه الغرض الرئيسي الذي جمعت من أجله مجموعة الوثائق. وفي تحديد رؤوس الموضوعات ، إقترح الترتيب التصنيفي مع الترتيب المقاموسي .

Kalvar see vesicular film

kb see kilobyte

K. C. (Kyle Classification)

تصنيف كايل

الإسم الذي يعرف به التصنيف الذي جمعته Barbara Kyle ، تصنيف العلوم الإجتماعية . (Classification for Social Sciences) .

KCS see kilo characters per second KDS see key display system يقلل الحروف العالية مصطلح طباعي يعني استخدام أقل عدد من الحروف العالية في النص .

يضم . يدميج يضم . يدميج ١ - يجهز النص بحيث تكون حروفه ركلماته متلاصقة حتى لا يشغل حيزاً أكبر من اللازم . ٢ - نص ذو فراغات ضيقة بين الكلمات . see also : drive out.

يباعد/يوسع الفراخات بهاعد/يوسع الفراخات على يجهز النص بحيث تكون الفراخات واسعة حتى يشغل أكبر عدد محكن من الأسطر.

كتاب هدية للذكرى

١ - كتاب مطبوع بأناقة ذو جلدة مزينة يستعمل في الإهداء ويحتوي في الغالب على أشعار . وبعض هذه الكتب كانت تصدر سنويا في النصف الأول من القرن التاسع عشر . يسمى أيضا : giftbook .

٢ - مطبوعات تذكارية تصدرها بعض النوادي أو الميئات في المناسبات التذكارية .

٣- قبل نهاية القرن السابع عشر كان من عادة بعض دور النشر الإنجليزية تكريم بعض زائريها بان تطبع أساءهم مع التاريخ في أسلوب مزخوف يحوط به إطار من النباتات وبراويز خطية، ثم تقدمها إليهم كتذكار وكان الزائر يشاهد عملية إعداد الحروف ويجلب بنفسه ذراع الكابسة على ماكينة الطباعة ثم انتشر هذا الأسلوب في القرن الثالمن عشر ولكنه بدأ يضمحل في أواخوه على أنه استمر في القرن التاسع عشر واقتصر على الضيوف المهمين وكان الطبع بتم على الحرير أو الساتان بالنسبة للطبقة الهامة جدا من الزائرين .

يبقى (على الحروف) keep standing أمر بعدم توزيع الحروف الطباعية بعد الطبع، لاحتمال إعادة استخدامها.

يستخدم الحروف العالية بحرية ، في الطباعة ، يستخدم الحروف العالية بحرية ، إلى درجة استخدامها بدون تمييز .

keep up-to-date يُعِدُّث

يحافظ على الحداثة .

إنجيل كلز إنجيل كلز Kells, book of غطوطة مزينة من الأناجيل اللاتينية وجدت في

المطبوعة بالحروف العالية ، ويستحسن إستخدامها مع بعض الحروف ذات الصغيرة مثل f أو الحروف ذات السوق الصاعدة ascender أو الهابطة italics .

اختزال الفواصل





غرزة السلسلة/الضفيرة استعمال خاطىء يظن البعض أن هذا اللفظة هي استعمال خاطىء للمصطلح غرزة ملتقطة catch up stitch ولكنها قد تكون مشتقة من الألمانية ketten-stitch بمعنى اغرزة التي تكون السلسلة أو kittel stitch بمعنى الغرزة التي تكون سلسلة صغيرة . وتسمى أيضا catch stitch وهي الغرزة التي تستعمل لتثبيت كل ملزمة في الملزمة

خرائب دير كلز في أيرلندة Abbey of Kells ويعتقد أنها ترجع الى القرن الثامن أو أوائل القرن التاسع . وهي محفوظة في Library of Trinity للفن College, Dublin الأيرلندي السكسوني .

kelvin (K)

كلفن . ميزان كلفن (للحرارة المطلقة)

إسم لوحدة الكيلو واط/ساعة . وهو يشير إلى ميزان بالدرجات المطلقة التي يساوي الصفر فيها حوالي - ٢٧٣, ١٥ مئوية . وعلى ذلك فإن درجة حرارة كلفن تعادل حاصل جمع الدرجة المئوية + ٢٧٣,١٥ . ويستخدم هذا المقياس عند قياس درجة لون الضوء .

kept book see reserved item

ثلمات . شقوق . شقوق ثلمات ناشئة عن القطع بالمنشار ، عمقها حوالي ٢٣/١ من البوصة ، يشتى على بعد ما بين ٢٥, ، ٥٥, بوصة من نهاياتي الملازم المجموعة للكتاب . وفي غرزة السلسلة (راجع : kettle stitch) يدخل الخيط أثناء الخياطة ليشغل بالكاد تلك الثلمات حتى يكون الكعب ناعباً ليس به أثر للخيط في تلك المناطق .

الجزء الناتيء من حرف طباعي الذي يمتد أي جزء من سطح الحرف الطباعي الذي يمتد خارج حواف جسم الحرف، (داجع: Kerning).

ناتىء ناتىء تقال عن الحرف الطباعي الذي ينتؤ جزء من سطحه خارج الجسم المعدني الذي يحمله، (راجع: kerning).

إخترال الفواصل في الطباعة هو عكس فَوْصَلَة الحروف (راجع: letter spacing)، حيث يطرح الفراغ من المساحة التي يشغلها الحرف وذلك لوضع حرف آخر قريبا جدا من ذلك الحرف. ويتم ذلك لأسباب منها تحسين مظهر الأسطر

Keyboard

١ ـ لوحة المفاتيح . مفاتيح التنضيد

لوحة المفاتيح بماكينة الجمع الحرفي المونوتيب أو ماكينة الجمع السطري اللينوتيب أو الإنتريب، النخ . تتكون اللوحة من مفاتيح أو أزرار كل منها يرمز الى حرف أو حرفين من الحروف العربية أو الإفرنجية .

٢ ـ أي لوحة مفاتيح يتم عن طريقها إدخال حروف أو أرقام أو علامات في جهاز أو لتشغيل جهاز .
٣ ـ نُضَد الأحرف بالنقر على مفاتيح الآلة . يطبع (أو بمعنى أدق يسجل عن طريق الضغط على مفاتيح) بيانات أو معلومات ، وذلك لإدخالها مباشرة إلى الحاسب .

keyboard computer

حاسب ذر لوحة مفاتيح

حاسب يتم التعامل معه مباشرة عن طريق لوحة مفاتيح .

keyboard display terminal

طرفية عارضة بلوحة مفاتيح

keyboarding

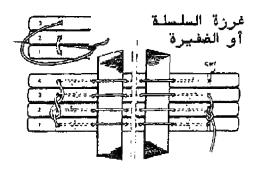
تنضيد الحروف بالنقر على لوحة المفاتيح عملية الضغط اليدوي على مفاتيح طرفية الحاسب أو أجهزة الميكروفيلم أو الآلة الكاتبة ، الخ . الات مفاتيح keyboard instruments مصطلح يستخدم في فهرسة الأعمال الموسيقية لبيان نوع الالات المستخدمة في العمل الموسيقي . طابعة يلوحة مفاتيح keyboard printer مُثَقَبة بلوحة مفاتيح keyboard punch

. (keypunch : راجع) key display system (KDS)

نظام التسجيل المرئي

النظام الذي يسمح بتعدد محطات إدخال البيانات وتسجيل المعلومات التي يتم تشغيلها على شريط معنط كها يسمح بإدخال البيانات عن طريق عطات إرسال توجد إلى جانب وحدة التشغيل أو في أماكن متباعدة أو باستخدام النوعين معاً. وتعمل هذه

التي تسبقها من عند رأس الملزمة وذيلها . تسمى أيضا : chain stitch .



(أ) القالب أو الفورمة في حالة الطباعة بالحروف واللوح أو الحجر في طباعة الليثوجراف ، التي تكون بمثابة دليل لموقع وإتساق الألوان الأخرى ، أي أنها تكون الأساس الذي تتطابق عليه الألوان الأخرى ، المخالفة للونها . تسمى أيضا : key.

(ب) أداة يستخدمها المجلّد لتثبيت المشرائط عند خياطة الكتاب .

٢ ـ دليل/مفتاح الرموز

. قائمة بالكلمات أو المصطلحات التي تفسر وموزاً أو مختصرات .

۳۔ مفتاح (فی الحاسب)

(أ) جزء من كلمة أو ملف سجل الخ . والذي بواسطته يتم تعريف السجل وضبطه .

(ب) رمز معلومات .

(جــ) زر في لوحة مفاتيح .

(د) مدخل رمزي للسجل لتعريف السجل عند الإدخال والإسترجاع ولا يشترط أن يكون الرمز متصلاً بالبيانات الموجودة بالسجل.

(هـ) رمز أو مجموعة رموز تستعمل لتعريف مجموعة من عناصر البيانات (راجع: data elment) أو وثيقة أو تسجيلة.

£ _ (يُزَرِّر (راجع : key in) .

keypunch

آلة تتقيب . مُثقبة بلوحة مفاتيح الله تستخدم لتثقيب بطاقات هوليريث ولها لوحة مفاتيح الآلة الكاتبة وتستخدم في تسجيل البيانات الهجائية والرقمية والعلامات والرموز الخاصة وذلك قبل تغذيتها لآلة حاسبة . أما تثقيب الثقوب فيسمى : keypunching . كما أن التحقق من صحة التثقيب يتم على آلة تسمى آلة التحقيق .

keys, library see library keys

شقب المفتاح في شفة بكرة الفيلم أو الكاسيت التي يدخل فيها مفتاح لف الفيلم في الكاميرا .

كيسورت كيسورت إسم تجاري لنظام يدوي لتسجيل المعلومات فيها يتعلق باسترجاع المعلومات، وهو يتألف من بطاقات مثلومة الحافة، (راجع: cards).

بطاقات الفرز بطاقات المثقبة التي تفرز بواسطة إبرة نوع من البطاقات المقرضة التي تحتوي على الخاصيات المطلوبة والمدونة برموز تذهب إلى جهة ، عند إدخال الإبرة الفارزة بينها ، بينها تظل البطاقات غير المقرضة مرتبة في مكانها .

محطة مفاتيح keystation طرفية بلوحة مفاتيح .

تأثير شبه منحرف تأثير شبه منحرف التأثير الحادث للصورة المعروضة على الشاشة عندما تكون تلك الشاشة غير متعامدة مع محور العرض . key term see keyword

العنوان المفتاح الإسم الفريد المنسوب الى مطبوع مسلسل من قبل النظام الدولي لبيانات المطبوعات المسلسلة (ISDS) ، ويشكل جزءاً ملازما لرقمه المعياري الدولى (ISSN) .

المحطات في إرسال البيانات في وقت واحد دون أن تؤثر إحداهما على الأخرى . كما يسمح بإدخال كميات كبيرة من البيانات وإجراء كل العمليات العادية التي يتطلبها الحصول على البيانات ويحتوى هذا النظام على وحدة تشغيل مركزية ووحدة أقراص ممغنطة تستخدم كوحدة تخزين بيانات ووحدة شرائط ممغنطة ومحطات إرسال وتقوم وحدة التشغيل المركزي بتجميع كل ضربات مفاتيح محطات الإرسال المختلفة ويترجم كل ضربة من هذه الضربات على مفاتيح التسجيل الى ما يساويه من حروف البيانات data characters ويعيد هذه الحروف إلى محطات الإرسال لتظهر على شاشة العرض المرئى الموجودة بالمحطة video screen كما يقوم أيضا بتجميع الحروف في حقول وصفحات وسجلات وذلك بغرض تحويلها كصفحات على وحدة الأقراص الممغنطة والمستخدم في النظام كوحدة تخزين وسيطة كبما يبدأ أيضاً فى تحويل مجموعات البيانات التي تم تنقيتها من الأخطاء من وحدة الأقراص الممغنطة الى وحدة الشرائط المغنطة

١ ـ يدون ملحوظة هامشية
 يضع ملحوظة على هامش مسودة الكتاب المطبوعة
 على الآلة الكاتبة لتحديد الموضع التقريبي أو الفعلي لصورة أو أية مواد أخرى يراد تضمينها في

النص . ۲ ـ يُزرِّر

يدخل بيانات على طرفيه بلوحة مفاتيح .

key-letter -in- context see KLIC

لوح دليلي الأكثر تفصيلا في مجموعة من ١ - اللوح الطباعي الأكثر تفصيلا في مجموعة من الألواح الملونة التي تتطابق (راجع: register) عليها الألواح الملونة الأخرى أثناء عملية الطباعة . ٢ - أي لوح طباعي يستخدم كدليل لوضع التطابق (راجع: register) بالنسبة للألواح الأخرى .

جهاز مفتاقرصي جهاز مفتاقرصي جهاز ينقل بيانات آدخلت في طرفية بلوحة مفاتيح مباشرة إلى قرص ممغنط.

جهاز مفتاشريطي جهاز مفتاشريطي جهاز ينقل بيانات أدخلت في طرفية بلوحة مفاتيح مباشرة إلى شريط ممنط.

keyword

كلمة دالة/مفتاحية . لفظ بارز . كلمة مفتاح

عنصر لغوي يحمل أبرز المعاني التي تتضمنها أي وثيقة . وفي هذا المفهوم تكون الكلمة الدالة عبارة عن كلمة تشير إلى موضوع من الموضوعات التي تعالجها الوثيقة . وفي حالة كشافات العناوين التبادلية (راجع: permuted title index) . فإن الكلمة الأكثر دلالة في العنوان تستخدم كنقطة المدخل (access point) ، وبالتالي للمحتوى الموضوعي للوثيقة .

see also : catchword.

Keyword Alongside of Context Index (KWAC)

كشاف الكلمات الدالة بمحاذاة السياق هو بالضرورة كشاف كويك KWIC ولكنه يشتمل على صيغ لغوية حرة يضعها المكشف. وهي ترتب هجائيا بالكلمات البارزة ويظهر بجانبها وصف ببليوجرافي بمكان ورود تلك الكلمة.

Keyword and Context Index (KWAC) see Keyword Out of Context Index (KWOC)

Keyword Augmented In Context (KWAC) see Keyword Out of Context Index (KWOC)

Keyword Augmented In Context (KWAC) see Keyword Out of Context Index (KWOC)

لفظي (كويست) كشاف تكون فيه الوحدات اللفظية عبارة عن خيط لفظي مستخرج من السياق . وهو نقيض .KWIC الذي تكون فيها الكلمات المفردة هي الوحدات اللفظية في الكشاف .

Keywbrd in Context Index (KWIC) كشاف الكلمات الدالة في السياق (كويك) ١ _ شكل من أشكال التكشيف التبادلي (راجع: Permutation indexing) حيث يتم تمثيل المحتوى الموضوعي للعمل بكلمات حيث يتم تمثيل المحتوى الموضوعي للعمل بكلمات دالة من عنوان ذلك العمل تختار (بواسطة الحاسب عادة) باستخدام قائمة استبعاد (راجع: stop list) وقائمة سماح (راجع: go list) . وعند الإنتهاء من هذه العملية سوف تظهر الكلمات الدالة في ترتيب هجائي في موقع محدد (يكون في وسط الصفحة عادة) على سطر واحد يكون طوله عادة إما ٦٠ أو ١٠٠ حرف . كما تسبقها وتتبعها الكلمات الأخرى التي وردت في العنوان إذا سمح السطر الذي تطبع عليه . ويتبع الكلمة الدالة التي هي رأس المدخل الكشفي ، والسياق الذي تكون وظيفته وصف للرأس، رقم مسلسل أو كود بخصص لكل وثيقة تم تكشيفها.

وقد إبتكر تلك الطريقة Mr. J. P. Luhn الذي كان يعمل في IBM حيث إستخدم الحاسب لتبديل مواقع الكلمات في عناوين مقالات الدوريات ، وكذلك لتجميع العناوين التي ترد فيها نفس الكلمة مع بعضها . ومن أمثلة هذه الكشافات الكلمة مع بعضها . التي تنشرها Chemical Titles التي تنشرها Society منذ ٥ يناير ١٩٦١ . ويتألف النظام من مكنز (راجع: thesaurus) بالكلمات الدالة والألفاظ المتعلقة بها ، مكودة ومثقبة على بطاقات وهي تُشغّل الحاسب ليجري البحث في شريط عفنط . وعندما تتطابق الكلمات الدالة التي يبحث عنها مع الأكواد ، يطبع الحاسب الكلمة المناقة والكلمات التي تتبعها في السياق ، كما يطبع رقم الوثيقة التي وردت فيها .

وعند طبع الكشَّاف فإن كل كلمة دالة تطبع في

منتصف السطر تقريبا وتسبقها مسافتين فراغ بحيث نرد جميع الكلمات الدالة متتالية في ترتيب هجائي على عمود واحد. ويرد على نفس السطر أكثر الألفاظ التي وردت في العنوان قبل الكلمة الدالة وبعدها حسب مقاس السطر.

٢ ـ قائمة ، بالعناوين عادة ، أو الجمل الهامة التي ترد في المستخلص ، توضع فيها الكلمات الدالة في موقع ثابت داخل السياق (العنوان أو الجملة) وترتب هجائيا في العمود .

٣ ـ كشاف مبني على التبديل الدوري للكلمات ،
 حيث يوضع اللفظ البارز في موقع ثابت في ترتيبه المجائى . وهذا مثال على كشاف الكلمات الدالة

في السياق (كويك) بالنسبة للعناوين الأربعة التالية :

أ) الإدارة العلبية .

ب) أثر التطور التكنولوجي على المعلومات.

جـ) ينوك المعلومات .

د) التقارير الإدارية في الشركات.

سوف نستبعد بعض الكلمات عديمة الدلالة من هذه العناوين طبقاً لقائمة استبعاد وهذه الكلمات هي :

وعلى، ، وفي، ، أما باقي الألفاظ فستعتبر في هذا المثال كلمات دالة وستستخدم لبناء الكشاف كها يلى :

التطور التكنولوجي عل المعلومات	أثر	
العلمية	الإدارة	
في الشوكات	الإدارية	التقارير
المعلومات	بنوك	•
التكنولوجي على المعلومات	التطور	أثو
الإدارية في الشركات	التقاريو	i ia sé
على المعلومات	التكنولوجي	أثر التعلور
	الشركات	التقارير الإدارية في
	العلمية	الإدارة
	المعلومات	أثر التطور التكنولوجي على
	المعلومات	- بنوك

see also: coordinate indexing, Keyword Out of Context Index (KWOC).

Keyword Out of Context Index (KWOC)

كشاف الكلمات الدالة خارج السياق (كووك)

شكل مختلف من كشاف الكلمات الدالة في السياق (راجع: Keyword Context Index) حيث تظهر الكلمات الدالة التي رفعت من سياق العناوين التي وردت فيها وذلك كرؤوس

على سطر مستقل بمحاذاة هامش الصفحة . وتحت كل كلمة دالة تظهر العناوين (كلمة أو مختصرة) التي تحتوي على تلك الكلمات الدالة . وقد وقد يستعمل رمز بدل الكلمة الدالة في العناوين أو قد تتكرر الكلمة الدالة ، وفي هذه الحالة يشار إلى الكشاف بإسم كشاف الكلمات الدالة مع الكشاف بإسم كشاف الكلمات الدالة مع وتطبع العناوين في هذا الكشاف تحت أي عدد من الكلمات الدالة التي يقرر المكشف إستخدامها ، والتي قد يختارها من مكنز أو قائمة برؤوس والتي قد يختارها من مكنز أو قائمة برؤوس

هناك حد أعلى لعدد تلك الكلمات الدالة . وتفصل الكلمات الدالة عن العنوان على سطر مخصص لها في العادة أو على نفس السطر أمام الوصف الببليوجرافي ، وهي تقوم مقام رؤوس المرضوعات .

وستستخدم نفس العناوين الأربعة الني استخدمناها في المادة السابقة كالآتي : Keywbrd in Context Index (KWIC)

أثر التطور التكنولوجي على المعلومات

الإدارة الإدارة العلمية الإدارية في الشركات الإدارية التقارير الإدارية في الشركات

بنوك بنوك المعلومات التطور أثر التطور التكنولوجي على المعلومات التقارير التقارير الإدارية في الشركات

التكنولوجي أثر التطور التكنولوجي على المعلومات الشركات التقارير الإدارية في الشركات العلمية العلمية

المعلومات أثر التطور التكنولوجي على المعلومات المعلومات بنوك المعلومات

وقد تضاف كلمات كشفية إلى عنوان الوثيقة من جانب المكشف المتخصص لكفالة تحقيق عمق في المحتوى الموضوعي للوثيقة إذا كان عنوانها لا يحقق ذلك ، وفي هذه الحالة يسمى الكشاف بكشاف الكلمات الدالة المضافة الى السياق : Keyword

Augmented in Context (KWAIC)

Keyword Out of Title see KWOT

khz see kilohertz

مرجل . غلاية مرجل . غلاية جزء من ماكينة صناعة الورق يقوم بغلي المادة الحام (الحرق ، ولب الحلفا ، الخ .) بضغط البخار . يسمى أيضا : boiler .

يُفَرِق حروف الجمع يُفَرِق حروف الجمع تعليمات للطباع بأن يتولى بعد الطبع صهر الحروف أو تفريقها حيث لم تعد هناك حاجة إليها .

see also: dead matter, live matter.

تفريق حروف الجمع تفريق الحروف المجمعة بعد عملية الطباعة وذلك لاستخدامها في أعمال أخرى بعد ذلك.

kilo see K

كيلوبايت kilobyte (k)

۱۰۲٤ بایت . (راجع : ۲۸) .

kilo characters per second (KCS)

ألف رمز في الثانية

الف حرف هجَائي ، أو رقم ، أو علامة خاصة (مثل : + ، ـ ، = ، ؟ ، . . .) في الثانية . كيلو هيرتر كيلو هيرتر

۱۰۰۰ هیرتز (راجع : hertz) .

صندوق عرض الكتب لفظ مستخدم في أوروبا لإسم صندوق مساحته ٢ لفظ مستخدم في أوروبا لإسم صندوق مساحته ٢ قدم مربع وعمقه ٨ بوصة ، ومقسم إلى أربعة أقسام ويرتكز على قوائم قصيرة تعرض فيه الكتب ذات الحجم الكبير لصغار القراء يسمى في الولايات المتحدة cart .

ا ـ صمام الصورة عصمام الصورة صمام أشعة كائود يستخدم بالمستقبلات التلفازية الإنتاج صورة بتغيير شدة الحزمة الالكترونية وذلك أثناء إنحراف الحزمة من جانب إلى آخر والى أعلى وإلى أسفل لمسح خطوط مجالية على الستار الفلوري عند الطرف الكبير من الصمام . يسمى أيضاً

۲ ـ شریط سینمائی مصور من شاشة التلفاز
 علاقة حرکیة
 kinetic relation

picture tube, television picture tube

في استرجاع المعلومات ، علاقة طورية تعبر عن الحركة ، مثلا : يستطيع الإنسان أن يتحرك إلى ، من ، داخل ، خارج ، خلال ، على ، الخ . see also : phasc.

King James Version see Authorized Version

King report

تقرير اللجنة التي كان يرأسها ١٩٦١ لدراسة إستخدام التي تشكلت عام ١٩٦١ لدراسة إستخدام الأجهزة الألية في أعمال مكتبة الكونجرس والمكتبات البحوث الأخرى وقد نوهت إلى (أ) إمكائية ميكنة فهارس مكتبة الكونجرس وأنه من الممكن إستشارة الفهارس ومشاهدتها على شاشات عارضة ، (ب) وأن محتويات المكتبة سوف تختزن بوسائل التصوير أو أن تستنسخ الكترونيا ويتم بوسائل التصوير أو أن تستنسخ الكترونيا ويتم مكتبة الكونجرس التقرير عام ١٩٦٣ بعنوان : مكتبة الكونجرس التقرير عام ١٩٦٣ بعنوان : Automation and the Library of Congress: a survey sponsored by the Council on Library Resources, Inc.

تقرير كنج

وكان مشروع مارك هو ثمرة تلك الدراسة : MAchine Readable Cataloguing (MARC)

see also : MARC.

Kirkus Service, The

مجلة بدأت في الظهور في يناير ١٩٣٣ تحت إسم The New York Office ومعروفة بأسماء عديدة وآخرها هو هذا الإسم الذي أستخدم منذ ١٩٦٧ ، وهي تحتوي على نقد للكتب التي غالبا ما تنشر قبل الكتاب نفسه

وكان القصد منها ، في البداية ، هو تقديم نصائح لتجار الكتب أما الآن فإنها موجهة للمكتبيين .

ضغطة طباعية هادئة . ضغطة طباعية هادئة . كبسة مثالية . طبعة بالملامسة

ضغط لطيف برفق ، أو تلامس مثالي ، بين السطر

الطباعي وبين الورق . تحدث هذه الطبعة المثالية حينها لا يكون هناك ضغط مستمر على الورق او عند بقاء حركة ماكينة الطبع على وضع معين . أوعية مؤتلفة . وسائل متنوعة عمل فكري يتألف من مادتين أو عدة مواد متنوعة الشكل : كتب . أسطوانات . أشرطة . فليمات ، الخ . وليس من بينها مادة رئيسية ومواد مساعدة بل تقف جميعا على قدم المساواة في هذا

لعمل ، وتكون موجهة في الغالب لهدف عليمي . تسمى أيضا : multimedia

KLIC (Key-Letter in Context)

كليك (الحروف الدالة في السياق)

يسيلة ابتدعتها هيئة خدمة المعلومات الكياوية
بانجلترا Information Information لاصدار قوائم مصطلحات تبادلية ، تفرز
فيها جميع المصطلحات على جميع حروف كل
مصطلح مع عرض باقي حروف المصطلح في
المدخل.

Klischograph

ماكينة رسم الكليشيهات . «كليشوجراف» ماكينة حفر ضوئى الكترونية ألمانية تقوم بإنتاج ألواح ظلية على البلاستيك والزنك والنحاس والمنجنيز . ويوضع الأصل الذي يراد تخطيطه ووجهه لأسفل على لوح زجاجي وذلك على طاولة,، ثم يوضع فوقه لوح فاضى وجهه لاعلى ويثيت في هذا المكان . وتحتُّ الطاولة يوجد جهارٌ تَدْفَيق أو فحص scanner يلتقط الأشعة المنعكسة عن طريق خليتين كهربائيتين ثم يرسل نبضات خلال مضخمات تقوية amplifiers الى رأس الحفر الموجودة فوق اللوح الطباعي التي تستحث إبرة على شكل حرف V لتحفر نقطأ ذات أحجام تختلف وفقا لإشراق (درجة نصوع) الأصل . ورأس الحفر ثابتة ، أما اللوح الطباعى والأصل فانهها يترددان جيئة وذهابا تحتها ، أما جهاز الفحص فإنه يعود الى موضعه الأصلى بعد إتمام حفر كل خط استعدادا للخط التالي . ويمكن حفر القوالب للطباعة بلون واحد حتى أربعة ألوان . وقد ابتكر تلك الآلة .Dr Rudolph Hell of Kiel وهي معروفة في انجلترا باسم Clichograph

km. (kilometer, -s)

كم . (كيلومتر ، كيلومترات)
جهاز طي بسكين دي حد كليل يوازي ويقع أعلى الأخدود الذي تكونه اسطوانتين تدوران

باستمرار . وعندما يوضع فرخ الورق فوقهها فان السكين يهبط ضاغطا على الفرخ ويوجهه بين الاسطوانتين حيث يُسْحَب ، وتحدث الطية في المكان الذي لمست عنده السكين فرخ الورق . (أنظر الشكل تحت : buckle-folder) .

knowledge classification

تصنيف المعرفة

تصنيف يستخدم لأي فرع من فروع المعرفة ، ولكن ليس بالضرورة أن يكون تصنيفاً للكتب ، حتى يضاف إليه فصل للعموميات ، وتفريعات بالشكل ، ونظام للترميز وكشاف .

see also : bibliothecal classification.

ورق كرافت ورق كرافت ورق كرافت ورق بني فاتح مصقول ذو قوة ميكانيكية عالية وذو خطوط ماثية (راجع: laid paper) يستخدم في التغليف. يصنع باكمله من لُبّ كبريتات غير مبيض من الخشب الطري، وقد يضاف اليه خيش أو قار لإنتاج نوع مقاوم للهاء ذي متانة عالية. see also: bleached kraft.

Kraft Rotacol see rotary card file

kursiv see cursive

تفلطح / تفرطح مصطلح إحصائي يعني درجة تذبب قمة المنحني الذي يمثل التوزيع التكراري (راجع : frequency

distribution) , وذلك بالمقارنة مع التوزيع المعتدل (راجع : normal distribution) الذي لا تكون قمته مدببة ولا مفرطحة ، أما إذا كانت قمة المنحني مسطحة تقريبا يسمى التوزيع مفلطحاً واذا كان المنحنى أقل تفلطحا بالمقارنة مع التوزيع المعتدل يكون التوزيع مدببا .

KWAC see Keyword Alongside of Context Index (KWAC), Keyword out of Context Index (KWOC)

KWAIC see Keyword Out of Context (KWOC)

KWEST see Keyword Extracted as a String of

Terms Index (KWEST)

KWIC see Keyword In Context Index (KWIC)

KWOC see Keyword Out of Context Index
(KWOC)

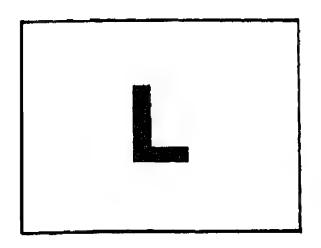
KWOT (Keyword Out of Title)

کووت (الکلمات الدالة خارج العنوان)

هو بالضرورة کشاف کووك KWOC تجهزه
باستخدام الحاسب هيئة ABACUS (AB Atomic باستخدام الحاسب هيئة Energy Computerized User-Oriented Services)
نتيجة للتعاون بين المعهد الملكي للتكنولوجيا في Royal Institute of Technology وهيئة

الطاقة الذرية AB Atomenergi في السويد . تصنيف كايل تصنيف كايل

راجع: (Classification for Social Sciences)



label

رقعة . تيكيت . وسيمة . جذاذة . مُعنونة الله سريحة من الجلد ، ذات لون مختلف عادة عن الجلد المستخدم في تجليد الكتاب توضع على الكعب ، عارضة واحدة أو أكثر من البيانات التالية : العنوان ، إسم المؤلف ، رقم المجلد ، التاريخ . تسمى أيضا : lettering piece أو رقعة من الورق تستعمل أيضا على الكتب المجلدة بالورق المقوى والمغطاة بالورق يذكر عليها واحدة أو أكثر من المعلومات السابقة . كما توضع الرقعة أيضا على أي وعاء من أوعية الحفظ أو الادراج للتعريف بحتوياتها .

۲ _ علامة

في التستجيلات المقروءة آلياً ، تكون خاصية أو أكثر مكتوبة أو ملحقة بفئة من البيانات وتحتوي على معلومات بشأن تلك الفئة وتعريف بها . وتتكون تلك الخاصية من رموز رقمية وهجائية .

٣- إسم دال

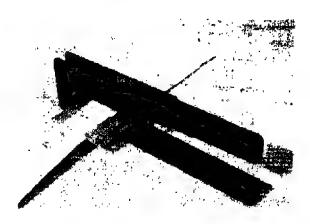
مصطلح في التكشيف يعني العنوان الذي يعطي للموضوع عند تكشيف إحدى الوثائق. ويعرف أيضا بمصطلح الكشاف index term ومجموعها هو المخمشاف (راجع language index)

٤ - صديرة

تسجيلة في بداية الملف المقروء آلياً ، أو في بداية أو نهاية جزء من ملف ، أو في نهاية الملف مهمتها تعريف الملف أو جزء منه .

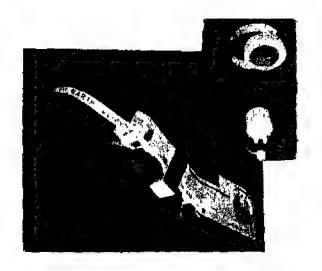
٥ ـ يلصق رقعة ؛ تيكيت ، الخ .

قاطعة الجذاذات قاطعة الجذاذات ، مثل أداة ذات شفرة حادة لقطع الجذاذات ، مثل التيكيت الذي يلصق على كعب الكتاب .



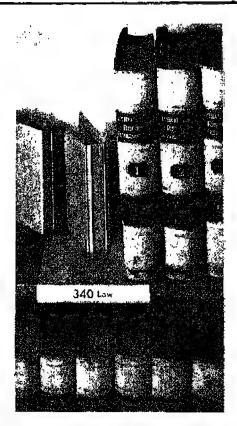
عرض رقعة الكتاب عرض رقعة المطبوع عرض على شاشة الطرفية لرقم تصنيف المطبوع والمدخل الرئيسي والعنوان ، حيث تطبعها الطابعة المباشرة على بطاقة جيب الكتاب وعلى رقعة كعب الكتاب وعلى رقعة كعب الكتاب وعلى جيب الكتاب .

أعُنُونَة . أداة عنونة . أداة عنونة . أداة كتابة العناوين على أشرطة من الفينيل . see also : labeling machine.



iabel holder

حامل الجذاذة /الوسيمة/التيكيت/ الرقعة حامل يثبت في رف الكتب يحمل جذاذة بمحتويات الرف.

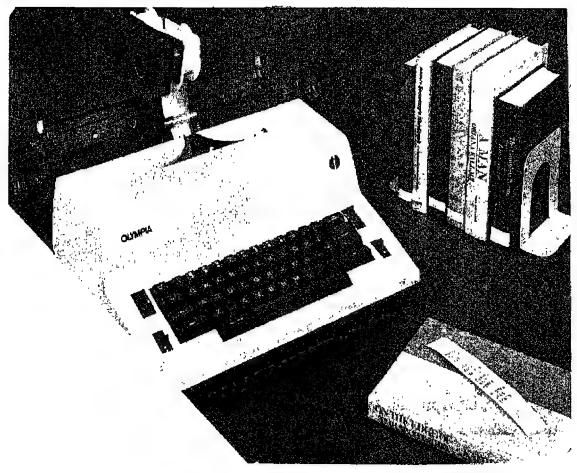


labeling

وضع الجذاذة /الوسيمة/التيكيت/ الرقعة وضع الجذاذة على المواد لتمييزها عن بعضها . labeling machine آلة عنونة آلة كاتبة غالبا تستعمل شرائط لكتابة الجذاذات. تستخدم في كتابة رقعة كعب الكتاب التي تحمل رقم طلب الكتاب

ترميز معنون labelled notation أسلوب الترميز المستخدم في تصنيف الكولون (راجع : Colon Classification) . يُعَنْوَنُ فيه كُل قسم رئيسي بحرف ، وكل وجه يُرَمَّز بربط حرف القسم الرئيسي بمدلول الوجه ، أما المصطلحات البسيطة فتمثلها الأرقام .

label title عنوان الصديرة عنوان الكتاب وإسم المؤلف المطبوعان قرب الحافة العليا من صفحة بيضاء في بداية الكتاب، وفي



۲ _ نخرً مات

حواف تؤطر الرسومات الموجودة على الصفحة كلها في الكتب الفرنسية التي كانت تطبع في القرن التاسع عشر وقد كانت الحواف تثقب في شكل زخرفي كالمناديل الورقية التي توضع على المائدة.

lacework tooling

نقش متداخل . نقش الدنتيلا نقش على حافة التجليد يتم بطريق البصم (راجع : tooling) . يشبه الدنتيلا .

Lacey Luci see image modifier

الزَّمَ . الرَّبط الرَّبط المُتاعِق الحرتون مصطلح في التجليد يشير إلى شبك ألواح الكرتون عن طريق تمرير الحيوط التي تخيط بها الكتاب بعد تغريتها ، وذلك خلال ثقوب في الألواح .

الزَّمْ أو الرَّبط

LACIRS see INCIRS

ناقص تضاف في أغلب الأحيان في الحواشي للدلالة على تضاف في الأجزاء أو الأعداد، مثلا: (vol. 2 lacking» «vol. 2 lacking»

قرص مطلي باللك المحدن أو قرص تسجيل ميكانيكي مصنوع من المعدن أو الزجاج أو الورق ويطلي بأحد مركبات اللك التي تشتمل في الغالب على نترات السليلوز . يسمى

بعض الأحيان على ظهر آخر ورقة في الكتاب ، بدلا من العنوان الموجود في أول الكتاب أو بالاضافة إليه في كتب المِهاديَّات أو أوائل الطباعة .

(راجع: incunabula).

صفحة عنوان الصديرة Dabel title page هو الإسم الذي أطلق على صفحات عناوين أوائل الكتب المطبوعة في الفترة من ١٤٧٠ ـ ١٥٥٠ . وأقدم مثال معروف هو ما ورد في Papal Bull of بواسطة Fust المطبوع في ١٤٦٣ في Mainz بواسطة and Schoffer في الغالب .

. (incunabula : راجع)

مكتبة مختبر / قسم laboratory collection مكتبة ختبر / قسم المواد المكتبية تمتلكها مكتبة كلية أو جامعة ، ولكن يجتفظ بها معمل للأبحاث أو توضع في مكتب أستاذ ، أو في مكتب قسم في كلية للرجوع إليها عند إجراء بحث أو تدريس موضوع من الموضوعات .

٢ - مجموعة من المواد المكتبية في معهد إعداد المعلمين أو مدرسة مكتبات ، أو أي مكان مشابه تنظم الأغراض العرض ، والتدريب وأعمال البحوث .

see also: curriculum materials center, departmental library.

lace border see lacework (2)

بطاقة مزركشة بطاقة مزركشة بطاقة مزركشة بطاقة مثقبة قد تم ، تقريبا ، تثقيب كل أعمدتها . وهي تستخدم في أغراض الاختبارات أو كنهاية لمجموعة من البطاقات والإسم مشتق من كونها مثقبة كلها كها لو كانت مزركشة .

laced on see tacing in

۱ ـ حافة بشريط مزين البصم (راجع: حافة التجليد المزينة بطريق البصم (راجع: (tooling) .

see also: dentelle.

أيضا: cellulose nitrate disk وهو الذي تنسخ منه أسطوانات الفونوغراف.

lacquer master

التعبير القديم للنسخة الأصلية المسجلة على اللك ، (راجع: lacquer original).

lacquer original

نسخة أصلية مسجلة على اللك يستخدم تسجيل أصلي على سطح من اللك يستخدم الاعداد نسخة سلبية ، كان يسمى قديما : master

lacuna (pl. lacunae)

فجوة (فجوات). ثغرة (ثغرات) ثغرة في رصيد المكتبة ينتظر لها أن تملأ.

LAD see Library Adminstration Division

تخلف , تأخر فياس نسبي للفرق في الزمن بين حدثين أو حالتين .

تشرة موفقة aid in

تستخدم في الحواشي على بطاقة الفهرسة لتشير إلى إحتواء ألبوم الأسطوانات الفونوغرافية أو أي مطبوع موسيقي ، على نشرة أو ورقة متعلقة بالأداء الموسيقي .

see also; analytical booklet.

خطوط ماثية aid lines

الخطوط الني ترى في الضوء على فرخ الورق والتي تجري بعرض الفرخ والتي تحدثها الأسلاك التي تطرح عليها عجينة الورق أثناء صناعته.

see also: laid paper.

ورق ذو خطوط مائية ورق ذو خطوط مائية ورق تظهر عليه ، عند تعريضه للضوء خطوط رفيعة وأخرى ثخينة متعامدة عليها. وهذه الخطوط تحدثها أسطوانة العلامات المائية أو بسبب السلك الذي تطرح عليه العجينة في حالة الورق الذي يصنع يدوياً.

ويطلق على الخطوط الأفقية : «خطوط السلك wire

dines أو (علامات السلك wire marks)، أما الخطوط الرأسية الثخينة فيطلق عليها وخطوط السلسلة السلسلة «chain-marks»، أو «علامات السلسلة وللحصول على طبعة جيدة تكون خطوط السلك على عرض الصفحة وخطوط السلسلة على طولها . see also: watermark, wove paper.

لامبرت للمبرت وحدة تستخدم في التصوير لقياس مدى إشراقية

سطح ما بدرجة ١ لومن (راجع : lumen) على السنتيمتر المربع .

الحمل lambskin

جلد لتجليد الكتب ناعم الملمس، يشبه جلد العجول في الشكل ولكنه ليس في متانته. مكسو بالرقائق laminated فرخ ورق يلصق به فرخ بلاستيك شفاف عل وجه واحد أو على الوجهين. وتعالج الأغلفة الإضافية للكتب والأوراق الضعيفة بهذه الطريقة لتقويتها. ورق رقائقي laminated paper

ورق مصنوع من طبقات (رقائق) عديدة من الورق ملصقة معا تحت ضغط .

lamination

تسطيح . تصفيح . كسوة بالرقائق

طريقة لحفظ الأوراق الرقيقة أو المعرضة للتقصف أو التمزق وذلك عن طريق وضعها بين فرخين رقيقين شفافين من مادة تتلدن بالحرارة، مثل أسيتات السليلوز، ثم تعرض للضغط والحرارة معا فيكسبها ذلك مناعة ضد الأضرار المحيطة بها . see also: silking

أداة تصفيح أداة تصفيح أداة تثرر قطعتين من مادة ثنائية البعد خلال أسطوانتين مستخدمة الحرارة و/أو الضغط بهدف لحام طبقة شفافة حامية على سطح المادة المراد

حمايتها .

سناج . هباب . سخام lampblack رواسب الكربون النقي ، كانت أهم مادة تستخدم

لنة languge

وسيلة إتصال تتكون من مجموعة رموز ترتبط فيها بينها وفق فواعد محددة .

language, low-level see low-level language

رقم اللغة المجون جزءاً من رقم الكتاب (راجع: وجه، قد يكون جزءاً من رقم الكتاب (راجع: book number)، في تصنيف الكولون، ويتم التحصل عليه بترجمة إمام اللغة المكتوب بها الكتاب إلى رموز مناسبة طبقاً لجدول اللغة الموجود في القصل الخامس من الجداول.

see also: ethnic numbers.

language, object see target language

لغة النص الختاب والتي لا يمكن اللغة المكتوب بها نص الكتاب والتي لا يمكن تحديدها من عنوان الكتاب ، مثال Faust . وفي مثل تلك الأحوال ، فإن المفهرس قد : (١) يضيف ملحوظة ، مثل : Text in German and :

(٢) يذكر حاشية بالترجمة ، مثل : Tr. into: «Tr. into

(٣) يضيف الى رأس المدخل ، مثل : «Goeth, Johann Wolfgang Von, Faust. English»

language programming لغة برمجة (language : راجع (راجع) لغة الإتصال بالحاسب ، (راجع)

تفريغ باللغات المعتوب بها ، أو تفريع تفريع الموضوع طبقا للغة المكتوب بها ، أو تفريع التقسيم اللغوي داخل فصل اللغات في خطة التصنيف .

lanston see monotype

شريحة فانوس سحري lantern slide شريحة عرض شفافة مقاسها ٣,٢٥ × ٤ بوصة ، تكون من الزجاج الرقيق عادة .

للصباغة في أحبار الطباعة . وتنتج عن طريق احتراق راتنج القطران في وعاء موضوع في خيمة مصنوعة من الورق أو جلد انغنم . وبعد أن يترسب الدخان على الخيمة من الداخل تضرب جدرانها فيتساقط الحباب على أرضيتها . أما الشوائب فكان يتخلص منها بتسخين السناج عدة مرات حتى يصير لونه أحمر بالحرارة في وعاء حديد ذو منفذ في أعلاه .

أَبْيَت المصباح للصباح كتوي ذلك الجزء من جهاز عرض الأفلام الذي يحتوي على المصدر الضوئي المستخدم في الإضاءة . lampoon

أهجوة لاذعة . أهجوة خفيفة ساخرة . رسالة طاعنة

هجاء لشخص مكتوب بالشعر أو بالنثر.

ا مطبوع ألقي القطع A مطبوع ألقي القطع كتاب أو وثيقة يكون عرضها أكبر من إرتفاعها وتقرأ بحيث تكون حافتها الأطول في مواجهة القارىء، أي تفتح أفقيا ويكون طول السطر أكبر وعدد الأسطر أقل مما لو كان الوضع رأسياً.

تسمى غالبا: oblong. ٢ ـ في المسكروفيلم، (راجسع: comic

, (orientation

landscape binding

تجليد مزين بمناظر طبيعية المرسومة على أسلوب التجليد ذو المناظر الطبيعية المرسومة على الجلدة باليد بالحبر الشيني أو بالحامض ثم تلون بعد ذلك أو تطبع بأي طريقة . ويرجع تاريخ هذا الأسلوب الى ما بين عامى ١٧٧٧ ، ١٨٢١ .

صفحة أنقية القطع bandscape page صفحة مطبوعة عليها رسوم بيانية أو جداول أو رسومات ، الغ . بحيث يكون أسفل الصفحة موازٍ للحافة الأمامية fore-edge للصفحة .

تسمّى أيضاً: broadside page

see also: turned.

lantern slide projector

عارضة/جهاز عرض شرائع الفانـوس السحري

عارضة شرائح يمكنها إستيعاب شرائح الفانوس السحري مقاس ٣, ٢٥ × ٤ بوصة , ويمكن لبعض العارضات أن تستقبل شرائح ذات مقاس أقل حيث تستعمل أداة مهايئة (راجع: adaptor) ، وكذلك إستخدام عدسة مختلفة .

علامات الطي طلامات الطي على الفيلم تحدث نتيجة تلف في البكرات أثناء التحميض.

قارئة حُضْنِيَّة قارئة حُضْنِيَّة قارئة صغيرة للأوعية المصغرة ، يمكن أن يضعها الإنسان على حِجْره أثناء استعمالها .

see also; microform reader.

lap splice see splice

LARC Association (The Association for Library Automation Research Communications)

جميعة لارك (جمعية أتمتة المكتبات لتبادل البحوث)

Library Automation, Research and : كانت تسمى Consulting Association.

وهي منظمة لا تهدف إلى الربع ، تأسست في يوليو ١٩٦٩ في كاليفورنيا للدعوة إلى مواصلة التعليم والتدرب على أغتة المكتبات وذلك عن طريق البحوث ، والندوات والاجتماعات وتكون كمنظمة دولية لتبادل المعلومات حول أتمتة المكتبات .

والعضوية مفتوحة للأفراد والمكتبات والهيئات الأخرى . إندمجت عام ١٩٧٦ مع وايز (راجع : WISE) .

large folio

قطع النصف الكبير مصطلح عام يشير إلى كتاب من حجم النصف الكيس.

see also: folio (3).

large foolscap see foolscap large paper copy or edition

نسخة/طبعة كبيرة الحجم

إصدارة من كتاب مطبوعة على ورق كبير ذي نوعية أجود من الطبعة التجارية العادية ، وتكون هوامشها عريضة ، وتكون مطبوعة من نفس حروف الطبعة التجارية ، وعلى ذلك فهي تعتبر إصدارة وليست طبعة حقيقية .

see also: fine paper copy, limited edition, small paper copy.

قطع بوست الكبير قطع بوست الكبير فرق طباعي أبعاده ١٦,٥ × ٢١ بوصة . حروف طباعية كبيرة large print أي حروف طباعية حجمها أكبر من ١٦ بنط ، تستخدم في طباعة الكتب والدوريات ، أو أي مطبوعات أخرى لضعاف البصر أو المبتدئين في القراءة .

قطع رويال الكبير large royal فرخ ورق طباعي أبعاده ۲۰ × ۲۷ بوصة .

ليزر الإستهلالي لـ :

light amplification by stimulated emission of radition

بمعنى التكبير الضوئي بواسطة الإبتعاث المنشط للإشعاع. وهو مصدر ضوئي يولد ضوءاً أحادي اللون، أي أحادي الطول الموجي شديد التماسك، مستقطباً سطحياً، يُبتعث في صورة أشعة تكاد تكون متوازية يمكن تركيزها بؤريا في حزمة ضيقة جدا، كما يمكن تضمينها عددا يكاد لا يحصى من قنوات نقل المعلومات مثل الموجات الإشعاعية.

laser-beam recorder (LBR) see compu-

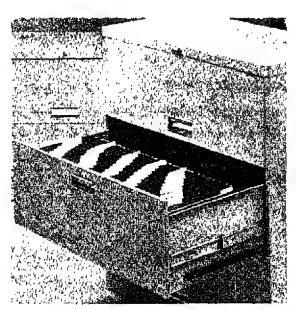
ter-output-microfilm recorder

قص بالليزر تصوت . قص الورق باستخدام أشعة الليزر بدون صوت .

وظروف التخزين والفترة بين إلتقاط الصورة وتحميض القيلم .

حفظ جانبی lateral filing

تجهيزات تتألف من جيوب من ورق متين ، أو كتان معلقة (وتتحرك حركة جانبية في الغالب في حدود معينة) على عمودين موضوعين خلف بعضها ، ويمتدان من اليسار الى اليمين . وهذه التجهيزات تستقر على رفوف أو تكون على شكل دواليب حفظ (شانونات) في حجم أرفف الكتب (راجع: اقت مغطاة ، والمواد يمكن الوصول اليها ليست مغطاة ، والمواد يمكن الوصول اليها مباشرة . وسعة التخزين في القدم المكعب بهذه الطريقة أكبر من أي طريقة حفظ أخرى ، سواء كانت رأسية أو في صناديق على الأرفف .



صورة مقلوبة صورة مقلوبة في النسخ الوثائقي ، هي انعكاس صورة الشيء الأصلي كما مجدث في المرآة . تسمى أيضا : صورة يمينها يسارها .

see also: right reading.

خط متصل متأخر خط متصل المتأخر البوصي (راجع: ضط يدوي لاتيني ظهر بين الخط البوصي (راجع: half uncial) ونصف البوصي (راجع: ومميزاته الرئيسية هي أن حروفه متصلة (راجع:

قرص الليزر قرص الليزر ألاستاك عادة مع طقة معاذة

قرص مصنوع من البلاستيك عادة مع طبقة معدنية عاكسة له القدرة على إختزان معلومات مرئية أو بيانات الحاسب الآلي ذات الكثافة العالية . أما نظام الترجيع playback لحذه الأقراص فيتألف من شعاع ليزر صغير في رأس إعادة التسجيل ، ولهذا فائه يسمى قرص الليزر .

see also: videodisc.

طابعة الليزر طابعة الليزر لتكوين صورة على طابعة نستخدم شعاع الليزر لتكوين صورة على الورق وتنتج طباعة ذات نوعية ممتازة عن الطابعات السطرية العادية ، كما أنها تستطيع الطبع على وجهي الورق . تصل سرعتها الى ٢٠٠٠٠ سطر بالدقيقة .

laser-xerographic printer see printer

last bolt see bolt

ئىسخة أخيرة last copy

النسخة التي يحتفظ بها الناشر بعد نفاذ الكتاب.

laser in-first out

الأخير في الدخول ـ الأول في الخروج

فترة إنتظار/كُمُون latency time

الزمن المستغرق بين الإنتهاء من تنفيذ الأمر وبداية حركة البيانات من المكان المخزونة به .
 الزمن الذي تستغرقه تمام حركة دوران القرص الممغنط أو الأسطوانة الممغنطة .

صورة كامنة صورة كامنة الطبيعية أو صورة نختفية تستحضر بالتأثيرات الطبيعية أو الكيميائية للضوء على البلورات المفردة (هاليدات الفضة عادة) الموجودة في مستحلبات التصوير الفوتوغرافي . وعمليات الإظهار تجعل الصور مرئية في السلبيات .

خُبُو الصورة الكامنة latent image fade التلاشي المصاحب للصور الكامنة على الفيلم غير المحمض ودرجة التلاشي هي دالة لنوع المستحلب

يظهر في عدد أكبر من المجلات المتخصصة لموضوعات متعلقة بهذا الموضوع ، أما الثلث الأخير فائه يكون منشورا في عدد أكبر جدا من المجلات التي لا ينتظر أن تنشر فيها مقالات عن الموضوع . وطبقا لقانون التشتت ، فانه اذا كانت Tx هي عدد المجلات التي تحتوي على x من المقالات ، x T2 هي المعدد الكلي للمجلات التي تحتوي على x من المقالات ، x T3 هي المقالات ، x T3 هي المقالات ، x T3 هي المعدد الكلي للمجلات التي تحتوي على x من المقالات ، فان نسبة :

 $Tx: T2x:T3x = 1:n:^{2}$

حيث تكون n أي رقم معتمدا على قيمة x المختارة .

see also: Bradford's law of scattering.

law sheep see law calf law super see crash

حواف الضبط المراف فرخ الورق التي توضع بمحاذاة طرف المراف فرخ الورق التي توضع بمحاذاة طرف وجوانب دليل أو أداة توجيه فرخ الورق في ماكبنات المطباعة أو العلي لسحب الفرخ إلى الأمام والطرف الأمامي للفرخ يعرف باسم طرف القابض (واجع: gripper edge).

يذهب (بأوراق الذهب) laying gold ينخدم أوراق الذهب على أي سطح .

٢ توضيب . ترتيب . تصميم
 طريقة إخراج الطبع لإظهار ترتيب المواد وأشكال
 الحروف وأحجامها ومواضع الصور والعناوين في
 المادة التي ستطبع .

٣- نموذج طباعي

٤ ـ نسق

طريقة ترتيب جلوس الموظفين والأجهزة ني المكتبة .

المحرر الذي يقوم بتوضيب وتصميم الصفحات في

ligature) وأطوالها غير متساوية ، إذ يرتفع بعضها الى أعلى أو يمتد إلى أسفل أكثر من أطوال الحروف العادية . وكان التمييز بين الحروف الطولية والقصيرة بداية لظهور الحروف السفلية أو الصغيرة .

. (lower case letters ; راجع)

latitude see tonal range

شبكة . شبكة

في استرجاع المعلومات ، شبكية بالعلاقات البينية بين موضوعات محددة . وفي الرياضة ، نظام مرتب جزئيا يكون فيه لكل عنصرين حد سفلي أكبر وحد علوي أصغر .

see also: bound.

خاتم شبكي خاتم شبكي في التجليد ، حلية مزخونة أهم ميزة فيها هي الشكل المعين الهندسي الموجود في مركزها والذي يتكون من شبكية أو خطوط متقاطعة .

تركيب شبكي للف المعلومات والذي يوصف التركبب الجبري لملف المعلومات والذي يوصف بأنه شبكة أو شبكية تتألف من وحدات معلومات متصلة ببعضها وبالإحالات إلى الوثائق .

أنونية الكتب القانونية law binding (راجع: law calf)

law calf

تجليد الكتب القانونية بجلد العجول أو جلد تجليد بالجلد ، يستعمل فيه جلد العجول أو جلد الغنم السادة غير الملون مع رقعتين للعنوان على الكعب لونها داكن . يستعمل أساسا في تجليد الكتب القانونية ولكن حل محله في الوقت الحاضر قماش البقرم (راجع : buckram) . يسمى أيضا : fair calf, law sheep .

قانون التشتت Dr. S.C. Bradford (قام بتعديله (قانون) ، استنتجه Dr. S.C. Bradford (قام بتعديله B. C. Vickery فيها بعد) الذي وجد أن حوالي ثلث المقالات في موضوع بالذات تكون مطبوعة في مجلات متخصصة في هذا الموضوع ، وثلث آخر

صحيفة أو مجلة .

مقعد رص الورق في الطباعة ، مقعد لوضع الورق الأبيض والأفرخ المطبوعة حتى تكون في متناول يد الطابع . وفي القرن التاسع عشر ظهر بدلا منه «الحصان» ذر السطح الماثل الذي أصبح أفضل منه في تناول الأفرخ من فوق «صهوته» .

LBI see Library Binding Institute

LBR (laser beam recorder) see computer-output microfilm recorder

LC see Library of Congress

1.c, (lower case) see lower case letters

LCC see Library of Congress Classification.

يفصل برقائق يفصل برقائق يفصل برقائق السطور المجموعة ، والصفحة ذات المسافات المضبوطة بين السطور توصف بأنها صفحة و أُحسِنَ فصلها بالرقائق well leaded ».

جمع بفواصل (رقائق) رصاص بين مادة مجموعة بفواصل (رقائق) رصاص بين سطورها أو بتكوين مسافات بين السطور. أما النصوص المطبوعة بدون فواصل فإنها تسمى مع طَوَّالي set solid. المصطلح -double فانه يعني مجموع بفواصل مزدوجة أو مضاعفة (٤ بنط عادة) بين السطور الطباعية . see also: em, leads, pica, solid matter.

ا ـ افتتاحية . مقال إفتتاحي . افتتاحي . افتتاحي . الفرها او مقال قصير في صحيفة يعبر عن وجهة نظرها او تعليق على الأخبار وليس سرد لها (ولكنها غالبا تكون تعليقا على الأخبار) وهي تشير إلى سياسة هيئة التحرير الصحفية .

۲ ـ رائد

جزء من بداية الفيلم يستخدم لإسلاك threading

الفيلم في الكاميرا أو ماكينة التحميض أو جهاز العرض .

٣ ـ رائد (في الحاسب)

أ) سجل يسبق مجموعة من السجلات يعطي معلومات عن البيانات المسجلة فيها أو يحوي البيانات المشتركة بينها.

 ب) جزء غير مستخدم من الشريط الممغنط (أو الشريط الورقي) في بداية بكرة الشريط يسبق بداية البيانات المسجلة عليه.

بطاقة رائدة leader card

بطاقة تسبق مجموعة من البطاقات وتعطى معلومات عامة عنها .

إفتتاحية قصيرة إفتتاحي قصير في صحيفة أو مجلة.

كاتب الأفتتاحية كاتب الإفتتاحية في كاتب الإفتتاحيات أو المقالات الإفتتاحية في صحيفة .

فَوْصَلة الأسطر المطبوعة والذي يتكون عن الفراغ بين الأسطر المطبوعة والذي يتكون عن طريق حشر رقائق معدنية أقل في طولها من طول الحروف المجمعة أو عن طريق إضافة فراغ بين الحروف عند تجهيز الحروف بالتصوير.

طرف رائد طرف بداية الشريط الورقي التي تبدأ من عندها تغذية هذا الشريط داخل وحدة قراءة الأشرطة الورقية لقراءته .

السطر الأول السطر الأول السطر الأفقي العلوي على بطاقة فهرس مُسَطَّرة ، وهو السطر الذي يكتب عليه مدخل المؤلف .

مُفردات دليلية lead-in vocabulary الإحالات في مفردات الكشاف من المترادنات وأشباهها إلى الألفاظ أو الواصفات المستخدمة في تكشيف وإسترجاع الوثائق .

lead microfiche

بطاقة ميكروفيش رائدة

أول بطاقة ميكروفيش في مجموعة من البطاقات . see also: microfiche set, trailer microfiche.

تشكيل بالرصاص الطباعة ، عملية إعداد الألواح الظلية التي في الطباعة ، عملية إعداد الألواح الظلية التي تكون قاعدتها من الرصاص بدلا من الشمع . وفي هذه العملية يُقحم لوح رصاص طري في الفورمة تحت ضغط هيدروليكي عال ، وبذلك تتكون سبيكة من أجود الأنواع . ثم تغلف السبيكة بالنحاس كما في حالة التشكيل بالشمع .

رقائق فاصلة . فواصل بينية leads أشرطة رقيقة من الرصاص ، طويلة نسبياً وعرضها أقل من إرتفاع الحروف. تستخدم كفواصل أو مسافات بين السطور المجموعة في الصفحة أو الفورمة . تتراوح ثخانة الرقيقة من ١ بنط ، ١,٥ بنط ، ٢ بنط ، إلى ٣ بنط . تنتج أصلا على هيئة شرائط طولها نحو ٦٠ سم. ثم تقطع حسب الطلب . وهناك الفواصل «السميكة» ٣ بنط ، كها أن الفواصل ٤ بنط تسمى double-leaded أي الفواصل المزدوجة ، أما الفواصل ٦ ، ١٢ بنط أو أكثر فانها تسمى فواصل كُتَّلِية clumps وقد تصنع من المعدن أو الخشب . فأذا صنعت الفواصل الكتلية من الخشب فانها تسمى: رقائق خشبية reglets . أما الفواصل أكبر من ١٨ بنطأ فإنها تسمى تواضيب furniture ، أو حشوة بياض . see also: leaded matter, solid matter.

تنضيد بالحروف الطباعية المصنوعة من الرصاص .

ورقة ١ ـ إحدى الوحدات التي يطوى إليها الفرخ الأصلي أو نصف الفرخ أو الرق ليكون ملزمة من الكتاب، وتتكون كل ورقة من صفحتين، واحدة على كل وجه، قلد تكون إحداهما أو كلتاهما خالية. فاذا طوى الفرخ مرة واحدة فانه يكون ملزمة من ورقتين أي أربع صفحات، ويسمى في هذه الحالة: قطع النصف folio، وإذا طوى مرتين فإنه يكون ملزمة من أربع ورقات، أي قطع الربع ولعده المحتب الإفرنجية) فإنه يكون فردي الترقيم والصفحة اليسرى تكون زوجية الترقيم، ولكن قلا تختلف في بعض المطبوعات.

والكتب ذات الأوراق غير المرقمة يشار إليها على بطاقة الفهرسة طبقا لقواعد AACR-II بكلمة ورقة ، مثلا : ۳۰۰ ورقة ، مثلا : ۳۰۰ ورقة ، see also: foldings, foliation, plate, section.

٢ ـ ورقة ذهب ، وبتوسيع المعنى تشير إلى فرخ من الرقائق المعدنية التي تستعمل في ختم رسمة أو حروف على غلاف الكتاب .

تثبيت الأوراق المختلفة مصطلح في التجليد، يشمل الطرق المختلفة لتثبيت أوراق الكتاب معا. وهي نشتمل على التجليد بالبلاستيك والتجليد الميكانيكي، والخياطة، والتخريم. يسمى أيضاً: page

leaf book

كتاب به ورقة من مطبوع سابق كتاب يحتوي على جزء من كتاب مطبوع سابقاً (أو أحياناً ، مخطوطة) كما يحتوي على ورقة أصلية (أو عدة أوراق) من هذا الكتاب . وإن حجم طبعة هذا الكتاب تعتمد على عدد الأوراق المتاحة من الكتاب الأصلي وحيث أنه يستخدم عادة نسخة تالفة من الأصل لهذا الغرض فإن حجم الطبعة تكون غائبا صغيرة ، وعلى أي حال فإنها تكون عادة أصغر من العدد الكلي للأوراق الموجودة في الطبعة الأصلية . نشريات تمهيدية مسحيفة صغيرة من الورق مطوية مرة واحدة أو أكثر تكون مطبوعة ومكونة من صفحتين إلى أربع صفحات ومطبوعة بطريقة الكتاب ولكنها غير مدبسة أو مجلدة .

يستعمل اللفظ للدلالة على نشرة رقيقة . (راجع : pamphlet) .

League of European Research Libraries see LIBER

سطر طباعي نحيف dean-face type حروف طباعية تكون سوقها وشُرَطُها الأخرى في غير إتساعها الكامل.

lean matter see matter

learned library see research library

الجمية علمية الearned society الجمية علمية earners'advisory service see education

and job information center

منحنيات التعلم والأوقات التي رسم بياني يظهر القدرة الإنتاجية والأوقات التي إستغرقها العمل على كل وحدة لدى الفرد أو المجموعة ، معبراً عنها كدالة وقت أو دخل في كل وحدة زمنية صرفت على وحدة عمل . إن المنحنى الخاص بالمردود النموذجي مقابل خط الوقت يتقوس من مصدره صعدا أو الى الجهة اليمنى ثم يتسطح تدريجيا . وتبين منحنيات التعلم كيف يتغير معدل التعلم كيف يتغير معدل التعلم بزيادة المهارسة ، وهي تستعمل في التنبؤ بمدى إنتاجية العمال .

learning on the job

التعلُّم من خلال المهارسة

التعلم غير الرسمي الذي يؤدي في النهاية بناء على قدرة إستيعاب الفرد إلى أن يكتسب الفرد المهارة اللازمة لأداء وظيفته .

رزمة مواد تعليمية learning package مجموعة من المواد التي تعالج موضوعاً من الموضوعات تصاحبها تعليمات معينة لتوجيه الدارس وقائمة بالأهداف ومواد للإمتحان.

موارد تعليمية تستخدم في تقنيات التعليم لتعني جميع الموارد (البيانات والأفراد والمواد) التي يمكن أن يستخدمها الدّارس منفصلة أو مجمّعة ، بطريقة غير رسمية ، لتسهيل التعلم . وهي تشتمل على الموارد التي تنشأ لتسهيل التعليم الرسمي الموجه ، والموارد التي لم تعين بالتحديد للتدريس ولكنها يمكن إستخدامها لأغراض التعلم .

learning resources center

مركز الموارد التعليمية

يطلق هذا الاسم على مكتبة المدرسة أو الكلية التي تقوم بتخزين وإعارة المواد السمعية البصرية وأجهزتها على قدم المساواة مع الكتب والدوريات والمواد الأخرى.

see also: instructional materials center, media center.

learning resources specialist see media specialist

leased collection مؤخرة موحموعة مؤخرة والتي مجموعة متغيرة من الأعمال الشائعة والمعروفة والتي تطلب باستمرار، تؤجر للمكتبة لخدمة قراءها. leased line see private line

إستأجر أو إشتر تعبير شائع يوجز مسألة تقديم المزايا النسبية لاستئجار المعدات مقابل شرائها المباشر لغرض إستعمالها .

leasing see equipment leasing

least significant character

الحرف/الرقم الأقل أهمية

الحرف أو الرقم الذي يقع أقصى يمين مجموعة معينة من الحروف أو الأرقام والذي يكون له وضع ذو دلالة معينة . مثل : الرقم الثنائي التالي :

leather joints فواصل جلدية

فواصل داخلية جلدية ملصقة (تلصق عادة ولكنها قد تخيط في بعض الأحيان) في ورق البطانة في حالة الكتب الكبيرة المجلدة يدوياً وذلك لإعطاء الكتاب متانة أكبر . وقد كانت تستخدم في القرن السابع عشر في أوروبا بين ١٧٥٠ ، ١٨٠٠ ، وكانت مظهرا شائعا للتجليد الإنجليزي بالجلد المراكشي والروسي ، كما كانت تزخرف زخرفة مكثفة .

leaves of plates see plate

مِقْرِأً . رف قراءة ماثل lectern ١ ـ رف خشبي منحدر توضع عليه الكتب المقيلة بالسلاسل في وضع منبسط لاستشارتها ، في مكتبات العصور الوسطى . (أنظر الشكل تحت . (chained books

۲ ـ منصة قد تكون مزودة بميكروفون يضع عليها المحاضم أوراقه ويفف خلفها لإلقاء محاضرته أو كلمته .



lection إحدى قراءات كتاب مختلف النسخ. lecture script نص المحاضرة سلسلة محاضرات lecture series دفتر الأستاذ ledger

سجل حسابات يومية وفقاً لنظام معين على شكل مزدوج: دائن ومدين.

١٠١٠١٠ يعتبر الصفر الواقع أقصى اليمين هو الرقم الأقل أهمية وبالمثل مجموعة الحروف التالية ح أ ب هـ ، تعتبر الحاء هي الحرف الأقل أهمية . see also: most significant character

least significant digit see least significant character, low-order digit

least squares method

طريقة المربعات الصغرى مصطلح إحصائي يستخدم في تحليل الإنحدار . regression analysis

فإذا أفترضنا وجود فئة من المشاهدات مكونة من زوج من المتغيرات ، فإن طريقة المربعات الصغرى تساعد على إيجاد ذلك الخط (أو المنحني) الذي يناسب تلك المشاهدات ، بمعنى أن مجموع مربع الانحرافات بين القيم المشاهدة وهذا الخط تكون أصغر من أي مجموع مطابق لأي خط آخر . see also: line of best fit.

جلد . جلد مدبوغ leather جلد الحيوانات المعالج كيميائياً والمدبوغ أو المصبوغ، الذي يستخدم أساسا في تجليد الكتب، ومن أهمه جلد الماعز والغنم والبقر والخنازير .

leather back

كعب حلد

مجلد بالجلد leather bound

كتاب مجلد بالجلد إما تجليداً كاملا (راجع : full binding) أو نصف تجليد (راجع : half-binding) أو ربع تجليد (راجع: quarter-binding) أو ثلاثة أرباع تجليد three-quarter binding ، ولكن يكون الكعب دائها من الجلد.

leathercloth قماش جلدى قماش أو بلاستيك يُشَطِّب على هيئة الجلد . زوايا جلدية leather corners زوايا الكتاب المصنوعة من الجلد.

ورق/قماش جلدي leatherette الورق أو القماش الذي يكون سطحه مقلدا

ledger catalog see guard book catalog

| عارة دفترية |
| طريقة قديمة من طريق تسجيل الإعارات عن طريق السجيل رقم الكتاب في مقابل أسياء المستعيرين على عمود راسي وذلك بإستعمال أوراق سائبة .

ورق سجلات والوثائق المالية ، مثل دفاتر ورق لطبع السجلات والوثائق المالية ، مثل دفاتر القيد في اليومية ودفاتر الاستاذ . ونظرا لأهمية الإحتفاظ بالسجلات لمدد طويلة فمن اللازم أن تكون من ورق ذي جودة عالية ولا يتأثر بالظروف البيئية المحيطة .

وزن سجلات ورق تصوير وزنه ثقيل نوعاً يستعمل عندما يراد التصوير على مادة أكثر تحملاً . ووزن السجلات المزدوج duplex ledger يكون مغطى من الوجهين وقد يحتوي الورق على دعامة من الألياف أو الخشب أو الخرق ، وهو ما يسمى بورق السجلات الكتاني linen ledger .

LED recorder see recorder computer-out-putmicrofilm recorder

مُنحَى إلى اليسار left justified كون البيانات موضوعة في أقصى يسار الحقل المخصص لها .

left-to-right reversed see laterally reversed

إيداع قانوني إيداع قانوني المقانون الذي يلزم المؤلف أو الناشر إيداع نسخة أو أكثر من المؤلف المطبوع في المكتبة الوطنية . وعادة يكون الإيداع مجانباً ويأخذ المطبوع بعد إيداعه رقبا للايداع قبل أن يتم نشره .

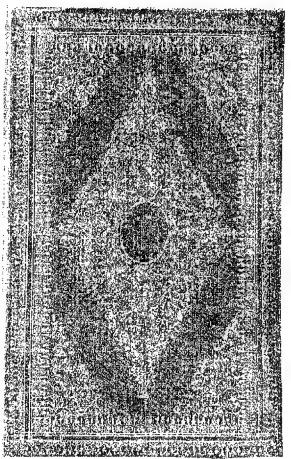
copyright deposit , copy-tax ; يسمى أيضا see also: copyright library.

ملف قانوني ملف قانوني ملف قانونية ، قد مجموعة من المؤاد المتعلقة بالقضايا القانونية ، قد

تشتمل على ملخصات ، قرارات ، أو تاريخ القضايا .

Le Gascon Style

أسلوب ليه جاسكون في الزخرفة السلوب معدل لأسلوب الزخرفة بالأشكال الهندسية لأغلفة الكتب (راجع: fanfare) الذي كان يزاول في أوائل القرن السابع عشر حيث أستبقبت الزخرفة بالشرائط كها أستعملت النقط لتشكيل الخطوط والمنحنيات في أشكال جذابة حيث عرفت باسم pointillé أي الخطوط المركبة من نقط وذلك بدلا من الخطوط غير المقطعة. توقف عن الإستعمال بعد حوالي ١٦٦٠.



أسلوب ليه جاسكون في التجليد

تعليق على شكل عنوان legend عبارة توضيحية تصاحب الشكل أو الصورة أو الحفر أو على قطعة نقدية أو ميدالية . تسمى

أيضا: caption, cutline

۲ _ مفتاح

شرح للرموز المستعملة في خريطة أو رسم بياني . ٣ ـ أسطورة . خرافة

قصة تعتمد على المعتقدات وليس الحقائق ، كما أنها تعتبر تاریخیة

legible

مقروء . واضح بمكن قراءته أو حل رموزه .

legislative history

تاريخ تشريعي . تاريخ سن القوانين وصفُّ تاريخي بالمراحل التيُّ بمر بها مشروع قانون قبل أن يصبح قانوناً . وهو يتضمن الدراسات ومناقشات اللجان والقرارات ، ومناقشات أعضاء البرلمان أو المجالس الشعبية ، والظروف التي أدت إلى كتابة المشروع .

legislative manual see state manuat

legislative reference service

خدمة المراجع التشريعية

خدمة تقدمها مكتبة للهيئات الحكومية والتشريعية ، وخاصة فيها يتعلق بمشكلات الإدارة السياسية وفيها يتعلق بسن القوانين . وعلى مستوى الولاية ، قد تشتمل وظائف المكتبة على المساعدة في كتابة مسودات وتكشيف مشروعات القوانين

١ ـ المأخوذ . المفترض lemma قضية مساعدة يفترض صحتها ، يؤني بها لإقامة البرهان على قضية أخرى .

٢ - عنوان . رأسية . تَرُويسَة .

Lemonnier style

أسلوب ليمونييه فى الزخرفة

أسلوب في زخرفة الكتب زاوله Jean Christophe Henri Lemonnier الذي كان يعمل لدى الكونت Hoym في فرنسا في القرن الثامن عشر . يمتاز بالمناظر الطبيعية والورود على الفسيفساء . lending department see circulation department

lending desk see circulation desk lending library see circulation department طو ل length عدد الأرقام الثنائية أو الحروف التي تتكون منها

الكلمة أو السجل (راجع : record) أو أي وحدة أخرى من وحدات البيانات.

length direction see machine direction lengthwise curl see curl direction length, word طو ل الكلمة عدد بنات (راجع: bit) الكلمة

Lenin State Library مكتبة لينين من أهم مراكز العمل المكتبى والببليوجراني في الإتحاد السوفيتي ، تحتوى على ٥٠٠٠ ٥٠٠٥ كتاب مُطَبُوع بدأت في تجميعها منذ سبتمبر ١٩٢٢ ، كيا تضم مجموعاتها حوالي ٣٠ مليون مادة . تنشر Novye Knigi BSSR (الكتب الجديدة في الإتحاد السوفیتی) (شهری) کها تنشر أیضا: Letopisi pecati BSSR (الكشاف السنوي لمطبوعات الإتحاد السوفيتي) وكذلك سلسلة من الببليوجرافيات الراجعة التي تغطي المطبوعات القديمة . وهناك قسم في المكتبة يغطي الأدب الروسي يحتوي على ٢٠٠ ٠٠٠ كتاب ومطبوع دوري نشرت في الإتحاد السوفيتي منذ بداية القرن التاسع عشر . وتوجد المكتبة في مبنى Pashkov House قريبا من الكرملين . والمكتبة تعتبر مركز شبكة مكتبية ضخمة في الإتحاد السوفيتي تضم المكتبات العامة كما تقدم لها المساعدات الفنية لتحسين الخدمة المكتبية . وتعتبر هذه المكتبة من أكبر المكتبات في القارة الأوربية.

lens عدسة أداة بصرية أو ترتيب لعناصر تُكُسر الضوء مصممة . تتجميع وتوزيع الأشعة الضوثية في شكل صورة see also: condensing lens.

فتحة العدسة التي يحكمها جهاز تحديد سعة الفتحة التي تسمح بالضوء بالنفاذ خلال العدسة لتكون صورة على الفيلم الحساس.

تغليف عدسي تغليف عدسي طلية رقيقة شفافة توضع على أسطح العدسات طلية رقيقة شفافة توضع على أسطح العدسات لتقليل إنعكاس الضوء وتحسين درجة إنفاذه . عتاصر العدسة lens elements الأجزاء البصرية التي تُجْمع لتشكل عدسة مركبة . lens flare see flare

إستنساخ لا عدسي lensless copying

مصطلح عام لأساليب النسخ التي لاتستعمل كاميرا . والجهاز المستخدم يتألف من صندوق إضاءة مع شاشة من الزجاج المسنفر ولبادة ضغط فوقها . ويوضع الورق الحساس في أقرب مكان يلامس الأصل ثم يعرض للضوء. فإذا كان الأصل نصف شفاف وعليه كتابة من جانب واحد فقط فإنه يوضع بحيث يلي مصدر الضوء، مع وضع السطح آلحساس من ورق النسخ على ظهر الأصل . ويسطع الضوء من خلال المواضع الخالية من الكتابة ، ولكنه لايمر خلال النص حيث تمتصه الحروف السوداء . وبعد التحميض فإن النتيجة تكون سلبية مقروءة (أي كتابة بيضاء على أرضية سوداء) والتي تستعمل كالنسخة الموجبة وهذه الطريقة معروفة باسم النسخ المباشر direct copying ، وهي طريقة غير مستساغة حيث أن جميع الطرق التي لاتستعمل الكاميرا تعتمد على أقرب ملامسة بين الأصل والورق الحساس كيا في النسخ التلامسي contact copying , وعندما يكون الأصل معتياً مع وجود النص على كلا الوجهين فإنه يستعمل طريقة الإستنساخ بالضوء المنعكس (راجع: reflex copying) وفيه يكون النص أبيض على سلبية سوداء وتكون الصورة معكوسة . ثم يتم الحصول على إيجابية سوداء على أرضية بيضاء .

, direct copying : تسمى أيضاً see also: optical copying .

فتحة العدسة جزء العدسة الذي يمر منه الضوء. يسمى أيضاً : aperture

see also: lens stop.

مرعة العدسة العدسة السماح بدخول الضوء الصورة .

٢ مقياس نسبة إشراق الصورة الذي تعطيه المدسة إلى نسبة إشراق الشيء الذي يصور، وهي تكون تناسبية مع مربع مقلوب الرقم البؤري.

(راجع: f-number). أما مقياس فإنه يساوي حاصل قسمة قطر فتحة العدسة على البعد البؤري عندما تكون العدسة مركزة على ما لا نهاية.

lens stop

تعني في التصوير تجهيز فتحة العدسة الذي يجدد كمية الطاقة الإشعاعية (الضوء) المارة خلال العدسة .

see also: diaphragm.

مجموعة عدسات عدسات عدستان أو أكثر تعمل كوحدة ,

let-in-note see cut-in heading
letter المنطاب وثيقة رسالة الأرشيف ، مكتوب بغرض الإخطار بشيء في الأرشيف ، مكتوب بغرض الإخطار بشيء ما ، سواء لجهة معينة أو شامل لكل من سيُعلم

٢ ـ تقرير بحث

تقرير بحث في مجلة علمية ، هدفه الإخطار المبكر بنتائج بمحث أو الوصول الى نظرية جديدة أو نتائج معالجة مشكلة من المشكلات ، وقد يكون

طريق كتابة الخطاب الأصلي بحبر النسخ (حبر الكوييا copying ink) ثم يوضع على ورق شف مندى (والكتاب يشتمل على ذلك الورق) ثم يستعمل الضغط وكانت تلك الكتب تسمى في بعض الأحيان: كتب نسخ بضغط الحروف بعض الأحيان: كتب نسخ بضغط الحروف ذي صفحات بيضاء أو مسطرة تكتب عليه الرسائل سواء كانت مسودات المؤلف أو نسخ جيدة نسخها المؤلف. ويستخدم اللفظ أيضا للكتاب الذي يحتوي على نسخ الخطابات المجلدة معاً أو التي تلصق فيه مثل تلك النسخ.

letter-by-letter

الترتيب الهجائي حرفاً بحرف رأس ترتيب أي ملف ترتيبا هجائيا طبقا لحروف رأس التسجيلة مع عدم النظر إلى المسافات بين الكلمات . وهذا القاموس الموسوعي مرتب هجائيا . all through : يسمى أيضا : see also: alphabetization, word-by-word, alphabetizing.

تجربة مطبوعة بأحرف dettered proof تجربة أو بروفة لشكل محفور يكون فيه عنوان الشكل، والحفار، والطباع، الشكل، مطبوعين تحت الرسم.

تَرْوِيسَة . صدارة الخطاب letter-head إسم المنظمة أو المؤسسة المطبوع في أعلى الخطاب .

ا ـ طبع رقم طلب الكتاب (call number : راجع (call number) على الكعب .

٢ رَقْمُ بالحروف. نقش الحروف. تشكيل الحروف

أ) إستعمال حروف جاهزة أو رسم حروف أو أرقام لخلق نص ، أو عنوان . وتستخدم وسائل عديدة لرسم تلك الحروف ، منها : أدلة الحروف ، والأدلة الميكانيكية لرسم أثر الحروف ، كها أن هناك أنواع متعددة من الحروف والأرقام والحروف

الإكتشاف كاملًا أو لا يزال في مرحلة الإعداد، كما أن البحث الكامل قد ينشر في المستقبل وقد لا ينشر على الإطلاق.

٣- خطاب دوري

خطاب دوري مهمته الإخطار بآخر المعلومات في شكل سريع .

see also; newsletter.

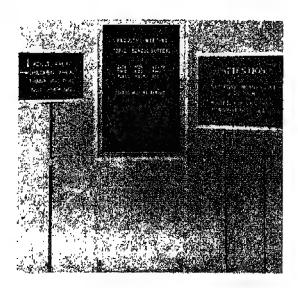
٤ - حرف (أبجدي)
 ٥ - أدب , آداب , صناعة الأدب أو الكتابة , معرفة , ثقافة

٦ معنى حرفي
 ٧ حرف طباعي . نوع خاص من هذا
 الحرف . الحروف الطباعية جملة
 ٨ يكتب . ينقش . يطبع .

lettera antiqua see antiqua

lettera fonda see humanistic hand

لوحة حروف لوحة حروف كلوحة كلوحة المحسية بقماش ستان تستخدم كلوحة إعلانات تلصق عليها حروف وعلامات مكسية باللياد.



دفتر مكاتبات كانت تنسخ فيه الرسائل باستخدام بعض الوسائل المنتجة لنسخ مثيلة . وكان يجري ذلك عن

letter opener فَتُاحة خطابات letterpress

١ نص الكتاب بدون الرسومات والأشكال .

٢ ... نص مطبوع من حروف مجموعة لتمييزه
 عن النص المطبوع من الألواح الطباعية .

طريقة للطباعة من سطح بارز وهي عكس
 الطباعة من سطح غائر .

تسمى أيضاً: relief printing .

٤ ـ ماكيئة طباعة الحروف .

letterpress copybook see letter book

letterpress printing

طريقة طباعة الحروف. الطباعة البارزة

طريقة الطباعة من سطح بارز ، سواء كان مسطحاً أو دائرياً ، حيث يتم الطبع من حروف أو قوالب (كليشهات) أو «فورم» مصبوبة أو بلاستيك أو مطاط أو غير ذلك من أشكال الأسطح الطباعية البارزة .

see also : relief printing.

letterpress rotary

ماكينة طبع حروف دوَّارة

ماكينة طبع دوارة للطبع من سطح بارز . يطلق عليها روتانيف أو وِبُ (راجع : web press). فتذى letters close

في الأشيف ، خطاب موجه عادة من الحاكم إلى بعض الأفراد أو إلى مجموعة من الأفراد وممهور بخاتم صغير . والخطاب يكون موثقاً بشكل غير رسمي ، ويُعرَّف المرسل إليه بموضوع إستفسار من الإستفسارات .

letterset see dry offset

فوصلة الحروف فوصلة الحروف الكلمة أو بين أحرف الكلمة أو بين الكلمات وذلك الأطالة المقاس (راجع : measure) أو لضبط أطوال الأسطر ، أو في بعض

المقصوصة التي تلصق أو التي تنقل على السطح بالطريقة الجافة .

 ب) وفي التجليد هي نقش العنوان أو أي علامات أخرى على الغلاف . .

lettering device, mechanical

أداة ميكانيكية لنقش الحروف

أداة تستخدم أدنة وأقلاما لكتابة الخطوط تستعمل لكتابة العلامات (باليد) والرسومات الهندسية والأعمال الفنية الأصلية الأخرى.

lettering device, photographic

أداة فوتوغرافية لنقش الحروف

أداة تحتوي على صور سلبية أصلية للحروف ووحدة تجهيز وهذه الأداة تنتج نسخاً مصورة من الحروف المطلوبة على شرائط من الورق أو الفيلم .

lettering on the spine

طباعة على الكعب

عندما لا تطبع الحروف على كعب الكتاب أو على الجاكيت بالعرض فإن اتجاهها سيكون إما لأعلى أو لأسفل طبقاً لاختيار الناشر مما يتسبب في مضايقة القارىء . ولأهمية ذلك بالنسبة للمكتبات فقد أوصت جمعية الناشرين البريطانيين وجمعية تجار الكتب في بريطانيا وأيرلندة ، عام ١٩٣٦ ، بأنه إذا وضع الكتاب على الرف في وضع رأسي فإن الحروف يجب أن تقرأ من أسفل لأعلى . ولكنها عكست تلك التوصية وافترحت بأن تكون الحروف إلى أسفل بحيث يمكن قراءةالعنوان عند وضع الكتاب في موضع مستوِ ووجهه لأعلى . ويفضل المكتبيون الوضع الأول . وبالنسبة للمجلات فإن عناوينها تكون مستعرضة على الكعب إذا كان العنوان قصيرا أما اذا كان طويلًا فإنه يوضع على الكعب بحيث يكون مقروءاً عند وضع المطبوع في وضع مستو ويكون الغلاف الأمامي لأعلى .

رقعة عنوان الكعب lettering piece قطعة من الجلد مثبتة على كعب الكتاب ليطبع عنوان الكتاب .

الحالات التشديد على كلمة أو جملة ، مثلاً : This is letterspaced

خطاب براءة خطاب براءة خطاب مفتوح يصدر عادة وعليه خاتم الحاكم أو سلطة عليا كضمان للشخص أو الجهة المسياة في الخطاب .

letter symbols (sized notation)

see size letters

كاتب رسائل كاتب رسائل ١ ـ الشخص الذي يقوم بكتابة الرسائل لمن يجهلون القراءة والكتابة .

٢ - كاتب أصبح مشهوراً للرسائل التي يكتبها
 والتي قد ينشرها.

lettre de bâtarde see bastarda, gothic type lettre de forme see gothic type, textura lettre de somme see gothic type

lettre ronde see antiqua

جلد مراكشي عتاز سميك يستعمل في تجليد جلد مراكشي عتاز سميك يستعمل في تجليد الكتب يصنع من جلد ماعز أنجورا Angora goat أنجورا وخاصة ما يوجد منها في جبال رأس الرجاء الصائح.

المستوى level

١ - تعنى في شبكات المعلومات ، الموقع أو المواقع النسبية في التركيب الحرمي للنظام .
 ٢ - تعنى في التصنيف ، مقياس لدرجة التعقيد أو

٢ ـ تعنى في التصنيف ، مقياس لدرجة التعقيد أو العمومية لمفهوم ، أو مصطلح أو فصل في تصنيف . وطبقاً لفلسفة المستويات المتكاملة فالت توضع في فئات طبقا لمستوى تعقيدها مرتبة ترتيباً تصاعدياً .

مستوى الوصف الببليوجرافي المتبعة عند إعداد درجة التفصيل الببليوجرافي المتبعة عند إعداد التسجيلات الببليوجرافية في الفهرس، يحددها عدد عناصر البيانات المختارة والتي ستضم للوصف الببليوجرافي . وتحدد قواعد الفهرسة الأنجلوام يكية ، الطبعة الثانية ثلاثة مستويات للوصف

نتضمن تلك العناصر التي يجب أن تذكر كحد أدنى من قبل المكتبات وأجهزة الفهرسة الأخرى التي تختار مستوى الوصف.

see also: bibliographic description.

level of significance see significance level level small caps see even small capsdd lever press

ماكيئة طباعة بمكبس ذراعي

أي ماكينة طباعة يتم عليها الطبع عن طريق تحريك ذراع ، ولكن المصطلح يستعمل عادة لنوع المطبعة التي تستخدم في التجارب ، والتي يجذب فيها ذراع فيتم طبع النسخة .

المعلق معملية إستخدام قرص الصقل الص

. (levigator : راجع)

قرص الصقل قرص الصقل في الطباعة ، قرص صلب ثقيل يدور بالبد على حجر ليثوجراف عند إعداد سطح الحجر ، ويستعمل معه الرمل والماء كهادة حاكة أي مُسنفرة . مفردة الكلمة أو الأداة أو الجذر الذي يشير إلى المعنى .

المعنى الجذري الجدري المنتقة من جذر واحد المنترك بين الكلمات المنتقة من جذر واحد برغم اختلافها في الصورة .

lexicographer

مُعْجَمِي . مؤلف المعجم معاجي معاجي العاجم .

lexicographist see lexicographer.

الصناعة المعجمية الصناعة تأليف المعاجم .

علم المعاجم فرع المعرفة الذي يهتم بالكلمات وتواريخها

وأشكالها ومعانيها .

معجم . قاموس عجم . قاموس معجم بكلمات لغة من اللغات مرتب هجائياً ،

وخصوصا تلك المعاجم التي تعطي المعاني في لغة أخرى .

تستعمل أساسا مع المعاجم اليونانية والسيريانية والعربية والعبرية كما تستعمل أيضاً. مع دواثر المعارف والقواميس الموضوعية .

جذاذة إعارة داخلية . liability slip جذاذة المسئولية عن مادة مكتبية

جذاذة تسجل عليها الإعارة الداخلية للمادة المكتبية كما ترد للمستعير عند إرجاعه تلك المادة.

ضابطٌ إتصال " liason officer

مكتبي تكون مسؤلياته: زيارة المكتبات الفرعية ، وتقديم المشورة للمكتبيين المحليين ، وتدريب العاملين الجدد وحضور إجتماعات اللجان المحلية ، وتولي الإشراف على الفروع عند الضرورة .

اختصار المصطلح اللاتيني liber .

۲ ـ مکتبی (اختصار : librarian) .

۳ مکتبة (اختصار: library).

LIBER (Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche = League of European Research Libraries)

منظمة مكتبات البحوث الأوروبية أنشئت في مارس ١٩٧١ بواسطة جماعة قيادية كرنها قسم المكتبات القومية والجامعية التابع لإفلا IFLA في مقر المجلس في ستراسبورج . والغرض منها هو تجميع المكتبات الكبرى في النمسا ، وبلجيكا ، وقبرص والداغمارك ، وفنلند ، وفرنسا ، وجهورية ألمانيا الفيدرالية ، واليونان ، وأيسلندة ، وأيرلندة ، وإيطاليا ، ولكسمبورج ، ومالطة ، وهولندة ، والنرويج والبرتغال ، وأسبانيا ، والسويد ، وسويسرا ، وتركيا ، وأسبانيا ، وإيجاد نوع من التعاون بين مكتبات وبريطانيا ، وإيجاد نوع من التعاون بين مكتبات القومية البحوث الأوربية وخصوصا المكتبات القومية وإلجامعية ، وكذلك المساعدة على إيجاد الطرق

لتحسين نوعية الخدمات المكتبية . وكذلك تيسير الإعارة الدولية وتبادل المطبوعات ومحاولة إيجاد أعضاء متفاهمين في الدول الأخرى . وتتألف العضوية من مكتبات البحوث الأوربية ، ومعظمها مكتبات جامعية وقومية ومكتبات البحوث الكبيرة في أوروبا الغربية . ويمولها الأعضاء كها تتلقى معونة مالية من المجلس الأوربي . وتقوم مكتبة جامعة برمنجهام في انجلترا بدور السكرتارية . تقوم بنشر للهجلس المطبوعات الأخرى .

liber (lib), کتاب

استخدام لاتيني ، يشير خاصة إلى السجلات العامة كتلك التي تسجل فيها عقود العقارات . الفنون العقلية الفنون العقلية اللغات والعلوم والفلسفة والتاريخ ، التي تؤلف برنامج التعليم في كلة ، تميزاً لها عن الدراسات

المعنى والعلم والعلسمة والتاريخ ، التي تولف برنامج التعليم في كلية ، تمييزاً لها عن الدراسات المهنية أو التقنية .

LIBGIS (Library General Information Survey) المسح العام للمعلومات عن المكتبات

نظام بيانات مكتبية يهدف إلى تجميع البيانات عن المكتبات العامة والخاصة ولتنمية الأنشطة المكتبية على المستوى المحلي والولاية والحكومة المركزية في الولايات المتحدة ، تحت إشراف المركز القومي لإحصاءات التعليم .

National Center for Education Statistics وذلك بالتعاون مع وكالات المكتبات في الولايات .

في الفهرسة، إختصار المصطلح الفرنسي: librairie

librarian

1 - مكتبي . مدير مكتبة . أمين مكتبة الشخص الذي يتولى مسئولية المكتبة ومحتوياتها والحتيار المطبوعات والمواد المكتبية التي تكوّن رصيد المكتبة ويقدم معلومات وخدمات الإعارة لمقابلة احتياجات المستفيدين . وتشتمل فئة المكتبين على

٣ .. سلسلة كتب

عدد من الكتب التي أصدرها ناشر واحد تحت عنوان شامل مثل: Loeb Classical Library، وتشترك في خواص معينة مثل: الموضوع والتجليد والإخراج الطباعي.

٤ - في الحاسب، مكان تخزن فيه أقراص ممعنطة وأوساط بيانات أخرى (راجع: tape library).
٥ - في الحاسب، مناطق على أجهزة الوصول تخزن عليها مجموعات بيانات منظمة كتركيبات تحميل، وروتينات وعبارات مصدرية. وهذه المناطق في متناول المبرمج الذي يستطيع ضمها الى برنامج معين.

٢ في الحاسب ، مجموعة ملفات متصلة تؤلف
 جزءاً من بنك البيانات .

المواد الأخرى غير الكتب ، والصور الفوتوغرافية والمواد الأخرى غير الكتب ، والأشرطة البلاستيكية والمعدنية والأسطوانات وأشرطة الحاسب الآلي والبرامج المقننة والتي يتم بها حل مشاكل معينة . كل ذلك بالإضافة إلى الوثائق المطبوعة والمخطوطة يمكن أن تكون في إدارات المكتبة أو قد تكون في بحموعات قاصرة على نوع واحد فقط من المواد . see also: branch library, central library, children's library, circulating library, college library, delivery station, deposit library, depository library, lending department, reference department, school library, special library, subscription library, university library.

library access system

نظام التوصل إلى (مواد) المكتبة انظام إدارة المكتبة للتحكم في المطبوعات، صممته IBM للمكتبات الكبيرة والشبكات. ويستعمل في هذا النظام حاسب مباشر لتحسين الخدمات الفنية في مجال المشتريات، وفهرسة MARC، والإعارة، ومساعدة المستفيد في البحث الببليوجرافي.

library acts see library law

هؤلاء المسئولين عن الإدارة ، والتي تحتاج وظائفهم لتفسير القواعد والإجراءات ، وتحليل مشاكل المكتبة والتوصل إلى الحلول مستخدمين معرفتهم بعلم المكتبات والمعلومات كها درست في دراسات الماجستير.

۲ ـ مکتبي

في الحاسب ، الشخص الذي يشرف على مكتبة البرامج والملفات المسجلة على وحدات ممغنطة .

٣ ـ برنامج المكتبة

في الحاسب ، برنامج يستخدم في تكوين وصيانة وتحديث البرامج المخزونة في المكتبة وهو جزء من برنامج التشغيل .

librarian an-in-charge

مكتبى مسئول

المكتبيّ المسئول عن إدارة معينة .

برنامج المكتبي librarian program

في الحاسب، برنامج أو مجموعة برامج تنظم
وتحافظ على محتويات مكتبة (راجع : library)
وتوصل إليها .

librarianship

أمانة المكتبة . المهنة المكتبية مهنة المكتبي المتعلقة بمعرفة أوعية المعلومات والنظريات والتقنيات والأساليب التي تشارك في إنشاء وحفظ وتنظيم واستخدام مجموعات المكتبة وبث المعلومات خلال تلك الأوعية .

نساخ كانت تستعمل في العصور الوسطى للدلالة على الكتاب أو النسَّاخ .

۱ - مجموعة كتب المواد الأخرى المحفوظة من الكتب والمواد الأخرى المحفوظة للقراءة ، والدراسة والإستشارة .

٢ _ مكتبة

مكان أو مبنى أو حجرة أو حجرات معدة لحفظ واستعمال مجموعات من الكتب، الخ .

library administration

الإدارة التنفيذية للمكتبة . إدارة المكتبة الإدارة التنفيذية لمكتبة هي القوة الكامنة خلف تشغيل الأعمال الروتيئية . وإن الإشراف على الأعمال وعلاقاتها وتخطيطها هي وظيفة المدير الاداري للمكتبة وهو ينضمن الإشراف على تطور سير الأعمال في جميع الإدارات وحل مشاكلها المختلفة . والإدارة التنفيذية للمكتبة تبدأ بالضرورة عند نقطة انتهاء تنظيم المكتبة ، وهي تشمل التخطيط ، والتوجيه وتنفيذ العمليات نحو تحقيق المدف المطلوب .

see also: library management.

Library Adiministration Division (LAD)

التنفيذية الإدارة المكتبات . شعبة إدارة المكتبات التنفيذية للمكتبات الأمريكية م ALA م تكونت سعبة في جعية المكتبات الأمريكية م المحتبة المحتبة عامة . وفي يناير ١٩٧٤ بالإدارة التنفيذية للمكتبة عامة . وفي يناير Library Technology والتي كانت تصدرها المحتبة عامة كانت تصدرها للمكتبة عامة . وفي المحتبة المحتبة عامة . وفي المحتبة عامة . المحتبة عامة . المحتبة عامة . المحتبة المحتبة عامة . المحتبة عامة . المحتبة عامة . المحتبة عامة . المحتبة المحتبة عامة . المحتبة عامة . المحتبة المحتبة عامة . المحتبة المحتبة المحتبة عامة . المحتبة المح

Library and Information Science Abstracts (LISA)

مستخلصات علم المكتبات والمعلومات دورية مثل Library Science Abstrets ولكنها مُوسَّعة وشاملة . بدأت تنشرها جمعية المكتبات البريطانية بالإشتراك مع الأسلب Aslib منذ يناير ١٩٦٩ ، وهناك كشاف تركيمي للسنوات ١٩٦٩ ـ ١٩٧٣ ، نشر عام ١٩٧٥ . تنشر مرتين في الشهر

library associate/associate specialist وكيل مكتبة/أخصائي مشارك

فئة من الأفراد العاملين بالمكتبة توكل إليهم مسؤوليات ذات مستوى عال في محيط الإجراءات والأساليب العادية المستعملة في إدارة المكتبة ولكنها تحتاج إلى معرفة موضوعية تعادل الليسانس أو البكالوريوس

ويعتمد إسم الوظيفة : وكيل المكتبة أو الاخصائي المشارك على طبيعة الأعمال أو المسئوليات المنوطة . library associates see triends of the library Library Association

جمعية المكتبات البريطائية الجمعية المكتبيين فيها الجمعية التي تختبر وتمنح شهادات للمكتبيين فيها يختص بقواعد المهنة المكتبية، وتحسين الإدارة التنفيلذية للمكتبات وتشجيع الدراسات الببليوجرافية والأبحاث وتركيم وبث المعلومات

التي تهم المكتبات . تأسست في ٥ أكتوبر ١٨٧٧ في ختام المؤتمر الدولي الأول للمكتبيين الذي عقد في بروكسل من ٢ ـ ٥ أكتوبر ١٨٧٧ . والدورية الرسمية التي تصدرها هي : The Journal ، أعتمد إصدارها في

الصدرها هي . ١٥٨١ . أصبحت الجمعية المهنية في ١٠ سبتمبر ١٨٨٠ . أصبحت الجمعية المهنية في ١٩٦٢ . وتولت المكتبة البريطانية مسئولية الجمعية

في ١ أبريل ١٩٧٤ . من أهم منشوراتها :

1- British Humanities Index(فصلی)

2- British Technology Index (شهري)

3- Journal of Librarianship (فصلي)

library authority

الهيئة المسئولة عن المكتبة

أتمتة المكتبات library automation إستخدام الحاسب والألات والأجهزة الأخوى في المكتبة لمساندة أنظمتها وخدماتها.

library bibliographic component العنصر الببليوجرافي المكتبي

في شبكات المعلومات ، ذلك الجزء من الشبكة الوطنية للمكتبات (راجع : national library الحدمة network) الذي يشتمل على نظام الحدمة الببليوجرافية وقطاعات أنظمة الإتصال ، ولا يضم المكتبة ذات الموارد (راجع : resource library) .

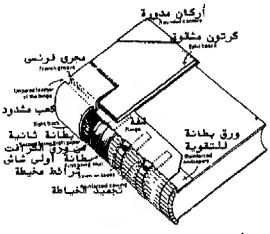
library bindery

ورشة تجليد كتب المكتبات ورشة تجليد متخصصة في تجليد كتب المكتبات . أنجليد مكتبات . مكتبات . تجليد خاص للمكتبات

تجليد مئين يسمح للكتب بأن تتحمل الإستعمال ويتم ذلك عن طريق خياطة الملازم على أشرطة بدل الخيط وإستخدام قماش متين وأجزاء واقية . ويشتمل على تجليد أجزاء المجلات والدوريات في بجلدات وتجليد الكتب التي تنشر في أغلفة ورقية وإعادة تجليد الكتب القديمة والمزقة .

see also:prelibrary bound

وهذا التجليد يميز عن تجليد الناشر pulisher's . binding وتجليد الطبعات binding .



الأجزاء الرئيسية في تجليد المكتبات

Library Binding Institute (LBI)

معهد التجليد الخاص بالمكتبات

هيئة حرفية أمريكية لا تهدف إلى الربح ، انشئت عام ١٩٣٥ ، كتجمع لمجلدي الكتب ، وذلك لإيجاد نوع من التعاون بينهم ، ووضع معايير للتجليد ، وتحسين صناعة التجليد ، وتبادل الخبرات . تنشر Library Scene (فصلية) .

library board see board of library trustees library building consulant

مستشار مباني المكتبات

مستشار للمكتبة له خبرة خاصة في هندسة معار المكتبات وتخطيط ميانيها .

library card see identification card library catalog see catalog library center see branch library library classroom

حجرة دراسية بالمكتبة

حجرة دراسية ملحقة بمركز الوسائل التعليمية بالمكتبة المدرسية .

كاتب مكتبة كاتب مكتبة كاتب يقوم بأعمال بسيطة متعلقة بوظائف المكتبة ولكنها محدودة ومتعلقة بعمليات روتينية محدودة . الكتبة المحدودة . الكتبة المحدودة . الكتبة المحدودة . المحتبة المحدودة . الكتبة المحدودة . الم

ibrary club نادي المكتبة المحليين غالباً ، تنظم محموعة من المكتبيين ، المحليين غالباً ، تنظم نفسها لعقد إجتماعات لمناقشة أمور المهنة .

see also: school library media club.

library collection جموعة مكتبية المحتبد المواد التي جمعتها المكتبة لخدمة المتفيدين . تسمى أيضاً : library resources

الكلية ـ المكتبة وبرنامج دراسي في كلية بحيث إتحاد بين المكتبة وبرنامج على المكتبة والدراسة يكون التركيز في البرنامج على المكتبة والدراسة المستقلة بعيدا عن حجرة الدراسة ، باستعمال المكتبة الأقصى درجة بتوجيه من هيئة التدريس المتخصصين ببليوجرافيا . والكلية المكتبة ، هو إفتراض تربوي قائم على أن أهم أداة للتعليم هي المكتبة .

library commission see board of library trustees, state library agency

اللجنة المكتبة المكتبة المكتبة الملجنة المسئولة عن تقديم الخدمة المكتبية . القاد المكتبات الفادمة المكتبات رسمية قاصرة عنى منطقة جغرافية أو عدد من المكتبات أو نوع معين من المكتبات أو موضوع معين ، تنشأ بغرض المشاركة في الموارد بين الأعضاء وتحسين الخدمات المكتبية .

see also: library network.

مستشار المكتبة ، أو مجموعة تقوم بالتخطيط ، أو مستشار للمكتبة ، أو مجموعة تقوم بالتخطيط ، أو كيان مستول عن تقديم الخدمات المكتبية

library cooperation

تعاون المكتبات . التعاون بين المكتبات يتخذ التعاون بين المكتبات أشكالاً كثيرة ، مثل التعاون في مجال الفهرسة أو المشتريات أو الإعارة أو تبادل المطبوعات ، الخ . أو يشتمل على كل هذه المجالات .

زاوية المكتبة library corner

في التجليد ، طي القماش عند زوايا الكتاب طيا قطرياً أي ماثلا بحيث توضع طية على الأخرى بدون قص ، وبدلك تعطي الزاوية قوة في هذا المكان .



يسمى أيضا: Dutch corner

. round corner: كيا يسمى في بعض الأحيان see also: mitred corner, square corner.

library, depository see depository library library director see director

خصم المكتبات discount (راجع : discount) .

منطقة المكتبات library district منطقة المكتبات 1 منطقة جغرافية يصوت فيها المواطنون على فرض ضريبة لمساعدة المكتبة طبقاً للإجراءات القانونية .

٢ - إحدى المناطق الجغرافية التي تقسم فيها الولاية لتسهيل إنشاء وصيانة وتحسين المكتبات طبقاً خطة الولاية .

الإقتصاد المكتبي library economy التطبيق العملي لعلم المكتبات على إنشاء وتنظيم وإدارة المكتبات .

طبعة المكتبات المكتبات المكتبات المحتبات المحتبات المحتباب، أو المحتبان ال

أعمال المؤلف التي تكون في تكوين متماثل وذلك لتمييزها عن طبعة أخرى أقل أهمية قد تكون في جلدة ورقية .

تسمى أحياناً : cabinet edition .

٢ - طبعة مطبوعة على ورق جيد وتكون مجلدة
 تجليدا خاصا للاستعمال في المكتبات.

تسمى أحياناً: special edition وهي تختلف عن تجليد كتب المكتبات .

. (library binding : رأجع)

library education, graduate التعليم العالي للمكتبات

تعليم المكتبات الذي تمنح بموجبه درجة في علم المكتبات بعد الليسانس أو البكالوريوس بواسطة معهد للتعليم العالى (مصطلح أمريكي).

library education, (undergraduge)

تعليم المكتبات (في مستوى البكالوريوس)

التعليم العالي قبل التخرج من الجامعة لعلم المكتبات (مصطلح أمريكي).

إمتداد الخدمة المكتبية library extension إلقاء محاضرات وإقامة عروض بالأفلام، الخ. في المكتبة، وإجراء سلسلة من الأحاديث وعروض الكتب الخ. خارج المكتبة من أجل جذب الانتباه للخدمات المكتبية والتعريف بمقتنيات المكتبة.

يسمى أيضا: extension library service

library facilities see facilities library furniture أثاث المكتبة Library General Information Survey see LIBGIS

خط المكتبات خط المكتبيون بهدف تحقيق توحيد كتابة خطية يستعملها المكتبيون بهدف تحقيق توحيد في بطاقات الفهارس التي تكتب باليد لامكانية قراءتها كها تستعمل أيضا في السجلات الأخرى. وكانت الحروف واضحة التكوين ذات درجة إمالة واحدة واستعملها المكتبيون قبل إنتشار الألات الكاتبة.

بدأ ظهوره عام ١٩٣٤ وكان يغطي الفترة من ١٩٢١ حتى ١٩٣٦، نشرته جمعية المكتبات الأمريكية. ثم تولت شركة ويلسون بعد ذلك إصداره ٦ مرات في السنة مع تركيم سنوي، ثم تركيم كل سنتين. ويغطي حوالي ٢٢٠ دورية ومجلة علمية منها ١٤٠ عجلة تصدر في الولايات المتحدة.

library literature

الإنتاج الفكري المكتبي. الأدب المكتبي كل ما كتب في موضوع المكتبات في الكتب والمجلات والنشرات والتقارير والأبحاث ، الخ . إدارة المكتبة library management فن تنظيم الأولويات ، وحث الموظفين ، وتدبير الموارد ، وتقويم الأداء من أجل الحصول على الحد المخصى من الكفاءة والإستفادة من الحدمة المكتبة .

see also: library administration.

Library Management Research Unit وحدة بحوث إدارة المكتبات (LMRU) تكونت في ايناير ١٩٦٩ ، للتحقيق بالتفصيل في المشاكل الإدارية في تنظيم المكتبات الجامعية واستخداماتها بواسطة المستفيدين ، والوصول الى أساليب حديثة في الإدارة لمساعدة تلك المكتبات في تحقيق الأهداف التالية :

١) إستغلال الموارد المكتبية .

٢) قياس فعالية الخدمات الحالية.

"The British Library Research and المستقبلية . تمولها Develompent Department . وكان مقرها في جامعة كامبردج حتى ١٩٧٦ عندما انتقلت إلى Loughborough University of Technology تعقد كذلك محاضرات في الإدارة للمكتبيين . Journal of يشاريرها في Librarianship

مواد مكتبية والدوريات والنشرات والتقارير

«المكتبة لديها» "Library has" حاشية في مدخل الفهرس تشير إلى مقتنيات المكتبة من أعداد دورية أو سلسلة .

بطاقة «المكتبة لديها» Library has'' card''
البطاقة التي تحمل تلك الحاشية ، وهي تكون على
بطاقة مستقلة ولكنها تلحق بالمدخل الرئيسي عندما
تكون هناك فجوات كثيرة في الدورية .

"Library has" statement بيان «المكتبة لديها»

بيان على بطاقة الفهرس يكون خاصاً بدورية يذكر فيه أول صدورها والأعداد التي تقتنيها المكتبة في هذا الصورة والمكتبة لديها taibrary has... وهي تعد في حالة عدم وجود بعض أعداد الدورية أو المسلسل في المكتبة .

see also: "library has" card.

Library History Group

مجموعة تاريخ المكتبات

مجموعة تابعة لجمعية المكتبات البريطانية تكونت عام ١٩٦٢ لتشجيع الإهتمام بتاريخ المكتبات خاصة في الجزر البريطانية , تنشر Library History (مرتين في السنة) .

مقتنيات المكتبة library holdings

, (library collection ; راجع)

الله المحتب المحتب المحتبة الفهرس البطاقي ، وقسم الإعارة المحتب الإستعلامات والببليسوجسرافيسات والكشافات ، الخ . المجموعة معا فيها يسمى بوحدة المبحث (راجع : finding unit) .

المحتب الإستعبلامات والكشافات ، الخ . المجموعة معا فيها يسمى المحتب (راجع : finding unit) .

قانون المكتبات الإطار الفانوني الذي يتحكم في إنشاء وإدارة المكتبات .

Library Literature

كشاف الإنتاج الفكري المكتبي كشاف للإنتاج الفكري المكتبي وعلم المعلومات تنشره شركة Mr. Wilson في الولايات المتحدة.

المكاتب وقسم للمعارض وصالة للاطلاع ومركز الكتاب وقد أطلق عليه عام ١٩٨٠ اسم مبنى الكتاب وقد أطلق عليه عام ١٩٨٠ اسم مبنى جيفرسون ، أما مبنى جيفرسون) فهو يحتوي على ١٩٨٠ طابقاً وهو مخصص كمخزن للكتب ، أما مبنى ماديسون ، ويرجع تاريخه الى ١٩٨١ فهو في الواقع أربع مباني في مبنى واحد وهو يشتمل على مكتب حق النشر ، وخدمة بحوث الكونجرس والمكتبة القانونية وخدمات التجهيز . وتنشر مكتبة الكونجرس , (NUC) الكونجرس , الكونجرس والمكتبة الكونجرس , الكونجرس المكتبة الكونجرس , المعتبات التجهيز .

Library of Congress card بطاقة مكتبة الكوئجرس

ومطبوعات أخرى كثيرة .

بطاقة فهرسة مطبوعة تشنمل على مدخل فهرسة كامل ، مع حواشي ومداخل إضافية ، ورقمي تصنيف الكونجرس ودبوى . وتباع تلك البطاقات للراغبين منذ سنة ١٩٠١ . وكل بطاقة تحمل رقباً مسلسلاً تستعمله المكتبات عند طلب بطاقة باللذات، ويطبع ذلك الرقم عادة داخل الكتب التي تنشر في الولايات المتحدة على ظهر صفحة العنوان غالباً .

see also: cataloging in publication.

Library of Congress Classification (LCC)

تصنيف مكتبة الكونجرس

كان نظام التصنيف الذي استخدمته مكتبة الكونجرس التي أنشئت عام ١٨٠٠، هو ترتيب الكتب وفقاً لاحجامها، أي وفقاً لقطع الكتاب (قطع النصف، الربع، الثمن،..) ثم يقسم برقم تسجيل الكتاب في سجلات المكتبة. وصل عدد المجلدات في المكتبة في عام ١٨١٢ الى عدد المجلدات في المكتبة في عام ١٨١٢ الى موضوعية مبنية على النظام البيكوني Baconian موضوعية مبنية على النظام البيكوني systym الذي استخدم في مكتبة بنيامين فرانكلين

والأوعية المصغرة والخرائط والمخطوطات، وأسطوانات الجرامفون، والأشرطة وجميع الأوعية السمعية والبصرية الأخرى، أما الأجهزة التي تستخدم في العرض والقراءة أو الاستماع إلى المحتويات المعلوماتية فإنها تستثني من هذا التعريف.

شبكة مكتبات نوع متخصص من التعاون المكتبي يرمي إلى تطوير البرامج والخدمات التعاونية ، وهي تشتمل على استخدام الحاسبات والإتصالات عن بعد ، وإنشاء مكتب مركزي وتدبير الموظفين لإنجاز برامج الشكة .

see also: library consortium.

مكتبة الكونجرس Library of Congress المتحدة الكتبة (القومية) والبرلمانية للولايات المتحدة الأمريكية . تأسست في ٢٤ إبريل ١٨٠٠ في واشنطون ، وأصبحت مكتبة للجهاز الحاكم في أمريكا وكذلك للجمهور . ويصل رصيدها إلى ٧٥ مليون قطعة .

وعلى الرغم من كونها ليست مكتبة قومية رسمية إلا أنها تقدم خدمة قومية على مستوى عال قد لا تقدمها أية مكتبة قومية رسمية أخرى . وتهدف مكتبة الكونجرس إلى إنشاء مجموعة قومية شاملة من المواد المطبوعة والخرائط والأفلام والمواد المرسيقية والمواد السمعية والبصرية والمخطوطات . وهي مسئولة عن إصدار الببليوجرافيا القومية . وهي ليس لها أي دور فيها يتعلق بتنسيق المكتبات الأخرى ، على الرغم من أن هذا يتم تطوعاًفي كثير من الأحيان .

وقد أنتجت مكتبة الكونجرس موصداً لبيانات الفهرسة المقروءة آلياً للتسجيلات الببليوجرافية (MARC). وقد حدد تقرير لجنة مجموعة العمل التي تشكلت عام ١٩٧٧ مكتبة الكونجرس كمكتبة قومية وعالمية بالاضافة الى مسئوليتها لخدمة الكونجرس الأمريكي . وتحتل مكتبة الكونجرس ثلاث مباني في واشنطون . والمبنى الأصلي يضم

B, pt. 2, BL-BX

C العلوم التاريخية المساعدة

D العالم القديم

F- E التاريخ الأمريكي

وي الجغرافيا والأنثروبولوجيا ، الفلكلور والعادات والتقاليد ، والترفيه والرياضة والألعاب

H العلوم الاجتماعية والاقتصاد

J العلوم السياسية

KD قانون المملكة المتحدة وايرلندة

KF قانون الولايات المتحدة

L التعليم

M الموسيقي

N الفنون الجميلة

P-PA علم اللغة ، والنحو ، وعلم والأدب الكلاسيكي اللغة القديمة

PB-PH اللغات الأوربية الحديثة

PG الأدب الروسي

PJ-PM اللغات والأدب في آسيا وافريقيا والاوقيانوسية وأمريكا واللغات المختلطة واللغات الاصطناعية

PN, PR, PS, PZ الأدب (عام) ، الأدب الانجليزي والقصص الانجليزي وأدب الاطفال

PQ, Pt. 1 الأدب الفرنسي

PQ, Pt. 2 الأدب الايطالي والاسباني والبرتغالي

PT, pt. 1 الأدب الألماني

PT, pt. 2 الأدب المولندي والاسكندينافي

Q العلوم

R الطب

الزرأعة والصناعات الزراعية والحيوانية
 وصيد الأسماك ورياضة الصيد

T التكنولوجيا

U العلوم الحربية

٧ العلوم البحرية

الببليوجرافيا وعلم المكتبات .
 من هذا يتضح أن نظام تصنيف مكتبة

في فيلادلفيا ولكنها تختلف عنه . وفي عام ١٨١٤ أحرق الانجليز مكتبة الكونجرس . ولاعادة تكوين المكتبة عرض توماس جيفرسون . ولاعادة تكوين مكتبته الخاصة التي كانت تتألف من ٢٠٠٠ بجلد للبيع للكونجرس الذي قبلها بعد تردد . وكان جيفرسون قد فهرس وصنف هذه المجموعة بنفسه ، حيث قسمها الى ٤٤ قسماً عاماً طبقاً لنظام مبنى على التحوير الذي وضعه Jean le Rond مبنى على التحوير الذي وضعه d'Alembert لتصنيف فرانسيس بيكون الذي ورد في Augementis Scientarium (1623) فهرسه عام ١٨١٥ وفقا لذلك النظام الذي استمرت مكتبة الكونجرس نستعمله حتى نهاية القرن التاسع عشر .

وفي بداية القرن العشرين كانت مكتبة الكونغرس تحتوى على أعداد كبيرة من المجلدات وأصبحت في مصاف المكتبات العالمية . ففي عام ١٨٩٩ قرر مدير مكتبة الكونجرس الجديد Dr.Herbert Putnam إعادة تنظيم وتصنيف المجموعة من أجل تقديم خدمة أفضل ونظام مفصل . في هذا الوقت كان هناك نظامان شائعان في الولايات المتحدة وهما تصنيف ديوى العشري والستة جداول الأولى التي وضعها كتر Cutter في تصنيفه التوسعي أو التمددي Expansive Classification , ولكن مكتبة الكونجرس لم تتبع أيهما . ولكن تأثير كتر واضح في نظامها الحالي . فالهيكل العام للجداول والجدول Z الخاص بالببليوجرافيا بنيا على تصنيف كترمع بعض التغييرات . ولم تستخدم المكتبة حروف , I, O, W, and X التي استخدمها كثر، ولكنها خصصت جداول لكل حرف . وكل حرف يشير إلى موضوع من الموضوعات التي تشكل المعرفة . وتضم خطة التصنيف حوالي ٣٠ مجلداً أو جدولًا مع وجود أكثر من جدول للموضوعات الواسعة مثل الفلسفة والديانات والقانون والأدب. وهي كالاتي :

> A الأعمال العامة والتأليف B, pt. 1, B-BJ الفلسفة

الكونجرس ليس نظاماً فلسفياً أو نظرياً ولكنه تصنيف عملي وجد لينظم مجموعة كتب موجودة فعلًا . وهو نظام رقمی ، کها أن ترتیب جداوله يشبه نظام كتر مع وجود بعض الاختلافات ، كما أن استخدام الحروف العالية موجود في نظام كتر وكذلك فان علامات المؤلفين التي وضعها كتر استخدمت في أقسام عديدة في التصنيف للترتيب الهجائي للأعمال المصنفة. وحيث أن مكتبة الكونجرس تستخدم الأرقام والحروف الهجائية فترميزها مختلط mixed notation بمقارنته بالترميز الخالص لديوى الذي يستخدم الأرقام فقط (ولكن لاحظ الترميز المختلط الذي ورد في تصنيف ديوي في المثال الرابع Dewey Decimal Classification وقداستخدمت الحروف المفردة للموضوعات العامة كها استخدم حرفان للموضوعات الفرعية . وهذه يمكن خلطها بالأرقام لبناء رموز التصنيف. وهناك عشرون قسماً كبيرا بالإضافة إلى قسم عام وهي كلها موجودة في الجداول الثلاثين التي سبق ذكرها . وبالإضافة إلى ذلك هناك ملحق للغات والأدب PA يحتنوي على الأدب البينزنطي والاغريقي . وهناك أيضاً كشاف جزئي ملحق بالجداول P-PM . ثم هناك ملحق يضم الهيكل العام للنظام . ولا يوجد كشاف واحد رسمي للخطة ، إذ يوجد كشاف في نهاية معظم الجداول يشبر الى محتويات كل جدول على حدة . فمثلا الجدول T (التكنولوجيا) سيشير الى رقم صناعة السيارات (قسم TL) ولكنه لا يشير الى اقتصاد صناعة السيارات حيث أن هذا يوجد في جدل H (العلوم الاجتماعية) . وان عدم وجود كشاف موحد للخطة كلها هو عقبة أمام أي مفهرس مبتدىء تنقصه الخبرة والتدريب على استخدام النظام . وعلى الرغم من صدور كشاف عام ١٩٧٤

U.S. Historical Documents Institute

في ١٥ مجلد، بواسطة:

إلا أنه ليس هناك غني عن صدور كشاف رسمي من تلك المكتبة يشبه على الأقل الكشاف النسبي لديوي .

ويصدر لذلبك النظام مبلاحق بالاضافات والتغييرات التي تحدث في النظام باستمرار في عدة مصادر، منها:

1. LC Additions and Changes

2. LC Classification Schedules: A Cumulation of Addition and Changes through 1973 was published by Gale Reseach Co. (1974) in 32 volumes.

وجميع الجداول لها بناء متشابه يتألف من الأجزاء التالة:

أ) مقدمة تمهيدية

ب) الحروف الزوجية المستخدمة في الجداول

جه) الجداول ذاتها

د) جداول ملحقة

هے کشاف

و) ملحق يضم الإضافات والتغييرات

وعلى الرغم من تفاصيل النظام إلا أنه لا يشتمل على وسائل للتذكر mnemonics أما المبادىء العامة للترتيب داخل الأقسام فهي تتبع هذا النمط ولوأنها قد تختلف من موضوع لأخر:

أ) أقسام الأشكال العامة

ب) النظرية والقلسفة

جـ) التاريخ

د) الكتب الدراسية

هـ) القوانين والأنظمة وتعليمات الولايات

و) الدراسة والتعليم

ز) موضوعات خاصة وتقسيم الموضوعات

كما توفر الجداول أرقاماً للمؤلفين والكتّاب والفلاسفة كها ني جداول B,H,P,Z,...

بالنسبة للجداول الملحقة هناك خسة أنواع:

١) جداول أو أقسام الشكل

٢) جداول جغرافية

٣) جداول زمنية

٤) جداول موضوعية تفريعية

وهي هيئة تجارية ، وكشاف آخر في نفس العام بواسطة

Canadian Library Association

٥) جداول تجميعية	٣ ـ الأسياء التي تبدأ بحروف ساكنة أخرى :
أما أرقام المؤلفين في هذا النظام فتتألف من الحرف	Carter C3 Cinelli C5 Crocket C7
الأول من اسم العائلة متبوعاً بالأرقام العربية حيث	Cecil .C4 Corbett .C6 Croft .C73
تعطى وفقاً لما يلي :	Childs .C45 Cox .C65 Cullen .C8 Cyprus .C9
۱ ــ بعد حرف s	Cyprus .C9 ٤ ـ الأسماء النتي تبدأ بحروف متحركة :
استعمل الأرقام الاتية بالنسبة للحرف الثاني من	
الاسم:	Abernathy .A2 Ames .A5 Arundel .A78 Adams .A3 Appleby .A6 Atwater .A87
ach e hi mopt u	Aldrich A4 Archer A7 Austin A9
2 3 4 5 6 7-8 9	الماحين المال قد رة در مادار تا المال
	والكتاب التالي قد يفيد من يحاول تعلم هذا النظام :
 ٢- بعد حرفي Qu استعمل الأرقام الآتية بالنسبة 	A Guide to the Library of Congress Classification
للحرف الثالث:	by John Phillip Immroth.
ae i or y	
3 4 5 6 7 9	سنحاول هنا أن نطبق نظام التصنيف على نفس
٣ بعد أي حرف ساكن ، استعمل الأرقام الاتية	الكتب الأربعة التي صنفت تحت أنظمة التصنيف
بالنسبة للحرف التالي:	الأخرى التي وردت في هذا القاموس . د الحد الحد الأ 1 م تر تر نا الدار المراد
	١ ــ الكتاب الأول : مقدمة في المنطق الرمزي .
a e i o r u y 3 4 5 6 7 8 9	رقم تصنيف مكتبة الكونجرس لهذا الكتاب
	سيكون 135 BC . وهذا الرقم يوجد في الجداول
 ٤ بعد الحرف المتحرك الأول من الاسم ، المتحدا الأقام الاتقالات قالم في المالات . 	مباشرة ولا يحتاج إلى إستخدام جداول مساعدة .
استعمل الأرقام الاتية بالنسبة للحرف التالي:	أما الجداول الرئيسية فهي تعطي رقمين للمنطق
b d lm n p r st uy	الرمزي والرياضي . ولا يوجد هنا أي تداخل في العمد : ووندوه والمعروبية والمعروبية العربية العربية المعروبية والمعروبية العربية العربية العربية العربية
2 3 4 5 6 7 8 9	التصنيف cross classification
أما الحروف التي لم ترد في الجدول السابق فانها	131 أعمال قديمة حتى بعد عام ١٨٠٠
تأخذ الأرقام التالية أو الأرقام السابقة للأرقام التي	135 أعمال حديثة بعد عام ١٨٠١_
وردت في الجدول السابق، كيا في الأمثلة	سنختار 135 BC للعمل الحديث
التالية :	B فلسفة
 ١ - الأسياء التي تبدأ بحرف ؟ : 	BC منطق
Sabine .S15 Seaton .S4 Steel Saint .S2 Shank .S45 Storch	135 منطق رمزي ورياضي ، أعيال بعد S7.
Saint S2 Shank S45 Storch Schaefer S3 Shipley S5 Sturges	AD/D
Schwedel .S37 Smith .S6 Sulliva	n .\$9
	BC 135 المنطق الرمزي والرياضي (أعيال
 ٢ - الأسماء التي تبدأ بحرفي Qu : 	حديثة)
العالم المن المن المن المن المن المن المن ا	٢ ـ الكتاب الثاني : مبادىء الانتاج المسرحي
Quebbe .Q3 Quick .Q5 Quresht	لأعمال شكسير.
Queener .Q4 Quest .Q6 Quynn	الرقم هنا محدد أكثر من أي نظام آخر للتصنيف . ﴿Qُوْ
	ولكنه في الواقع يوجد رقمان أو احتهالان للاختيار

ومي مسايم الحمال سنحسبير على	X 3C 30/1 2-1#
الجدول التالمي :	المسرح كما في
المسرحي لأعمال شكسبير	التقديم
عام	
انجليزي	3 0 91
لغات أخرى	3092
بالفترة الزمنية	
العصر الاليزابيثي	3095
العصرين ١٧ ـ ١٨	3097
العصرين ١٩ ـ ٢٠	3099
سرحيات منفردة ونصوصها	
لسم بالدول	تة
راجع PR 2971	
أمريكا	3105
بريطانيا	3106
فرنسا	3107
ألمانيا	3108
دول أخرى	3109
مشاهير الممثلين للادوار الشكسبيرية	3112
راجع PN	
اللغة والأدب	P
الأدب الانجليزي	PR
I شکسبیر	PR 2750-3112
التقديم الدرامي الانجليزي	PR 3091
	أو
التقديم الدرامي في القرنين	PR 3099
التاسع عشر والعشرين	

PR 3091- 3112 وهي لتقديم أعمال شكسيم على

وحيث أن الكتاب يعالج الانتاج المسرحي الحديث فان الرقم الثاني يفضل على الرقم الأول . وحيث أن الرقمان يقعان داخل نفس التفريع فليس هناك تصنيف مختلط .

٣ الكتاب الثالث: معرفة شكسبير بالكتاب
 المقدس واستخدام كتاب الصلوات.

كها في تصنيف ديوى فليس هناك رقم مباشر يمكن اختيار المختيار هذا الموضوع . ولكن يمكن اختيار

			PR 3	012	الرقم	هذا
			شكسبير	PR	2750-	3112
	_	 				

PR 3000-3044	معالجة ومعرفة الموضوعات الخاصة
3011	الديانات
3012	الكتاب المقدس

PR معالجة شكسبير ومعرفته بالكتاب المقدس

إ - الكتاب الرابع: العوامل الوراثية التي تؤثر على سيكلوجية الأطفال المنحرفين. يوجد داخل حدود سيكلوجيا الوراثة رقم خاص لسيكلوجيا الطفل والموضوعات الخاصة من A-Z. وبناء عليه يمكن بناء الرقم التاني B 723. D35

ا سيكلوجيا	BF
السيكلوجيا الوراثية	700-755
سيكلوجيا الطفل	721-723
موضوعات خاصة	723
الانحراف Delenquency	.D35

BF 723.D35 السيكلوجيا الوراثية للاطفال المنحرفين

راجع معالجة أنظمة التصنيف الآتية لنفس الكتب الأربعة :

Bibliographic Classification, Colon Classification, Dewey Decimal Classification, Expansive Classification, Subject Classification, and Universal Decimal Classification.

Library of Congress depository catalog

مستودع بطاقات مكتبة الكونجرس فهرس يحتوي على مجموعة كاملة من بطاقات مكتبة الكونجرس يحفظ في مكتبات معينة بدون رسوم . وقد أوقفت مكتبة الكونجرس صيانة الفهارس التي كانت توزع بالمجان عام ١٩٤٦ .

Library of Congress Subject Headings see subject headings

library of deposit

مكتبة حق الإيداع القانوني المكتبة التي الإسم الذي يطلق في بريطانيا على المكتبة التي تستحق طبقاً لما يحدده القانون أن تستقبل نسخاً بجانية من الكتب التي تنشر . ويشار اليها غالبا باسم : copyright library كيا تسمى خطأ :

library organization

التنظيم المكتبي

يجب بطبيعة الحال أن يسبق التنظيم المكتبي الإدارة التنفيذية المكتبية . وإن القرار بالنسبة للوسائل والطرق التي تدار بها المكتبة وتطبيق تلك الوسائل هو أساس التنظيم المكتبي . أما خطط إقامة مبنى المكتبة ، وقرارات مدير المكتبة بالنسبة لاختيار وتعيين ومهام الموظفين ، وكذلك التخطيط وتنفيذ نظام عدد لتشغيل المكتبة _ فهي مراحل تالية للتنظيم المكتبي . فالتنظيم هو عملية التنظيم ذاتها ، أي خلق إتحاد منتظم بين الأفراد في هيئة واحدة حيث يعملون معا للوصول إلى غاية واحدة . أما الإدارة التنفيذية ما الإدارة وتوجيه مكتب ، أو خدمة ، أو الإخارة توظيف ، الخ . فالتنظيم يخلق الماكينة أما الإدارة توظيف ، الخ . فالتنظيم يخلق الماكينة أما الإدارة توظيف ، الخ . فالتنظيم يخلق الماكينة أما الإدارة التنفيذية فهي تقوم بتشغيلها أو إدارتها .

library orientation

التعريف بالمكتبة

. (library use presentation : راجع)

library pass see admission record

library permit see admission record

موظفو المكتبة library personnel

سياسة المكتبة المكتبة

الكتبة library premises

library processing see processing

المهنة المكتبية library profession

library resources see library collection

الأئحة المكتبة للكتبة

library routine

روتين بالمكتبة

في الحاسب، روتين ضمن مكتبة البرامج، لحل مشكلة معينة أو جزء من مشكلة.

library school (L.S. or LS)

مدرسة/كلية المكتبات

مدرسة مهنية متخصصة أو قسم في كلية تمنح درجة بعد البكالوريوس، وتنظمها وتديرها مؤسسة قائمة بذاتها ولها مبناها الخاص أو إدارة في معهد يهدف إلى إعداد الطلبة للقيام بوظائف مهنية متخصصة في مكتبة أو أي وكالة للمعلومات.

علم الكتبات library science

١ علم المعرفة والدراية والمهارة المتعلقة بإدارة المكتبات وعنوياتها ، وإقتصادها وأعمالها البيليوجرافية .

٢ المعرفة والدراية اللتان تختار بهما المعلومات المسجلة ويتم الحصول عليها، وتنظيمها، واستخدامها لقابلة الحاجة إلى المعلومات وكذلك حاجة جماعة من المستفيدين.

Library Science Abstracts (LSA) مستخلصات علم المكتبات

مطبوع فصلي تصدره جمعية المكتبات البريطانية منذ ١٩٥٠ يعطي مستخلصات الكتب والمقالات التي تنشر في الدوريات عن مهنة المكتبات التي تنشر في العالم . تغير اسمه في ١٩٦٩ إلى : مستخلصات علم المكتبات والمعلومات .

Library and Information Scince : راجع) . (Abstracts

Library Science Classification تصنیف علم الکتبات

خطة تصنيف وجهية كاملة أعد مسودتها أعضاء مجموعة بحوث التصنيف في انجلترا تحت عنوان: كموعة بحوث التصنيف في انجلترا تحت عنوان: A ونشرته تحت عنوان: ۱۹۲۵ وفي ۱۹۷۵ نشرته تحت عنوان: Classification of library and information science وهناك صورة معدلة لهذا التصنيف تستخدم في Library and Information Science Abstracts

أقسام المكتبة الفنية تشمل أقسام الحدمات المكتبية والإجراءات الفنية والإدارة العامة والتزويد والفهرسة والتصنيف والإعارة والمواجع والمواد غير الكتب، الخ.

خدمة مكتية محتية محطح عام يشير إلى جميع الأنشطة المزاولة والبرامج التي تقدمها المكتبات لمقابلة الحاجة إلى المعلومات. وهي بمفردها تشتمل على مدى واسع وسلسلة عريضة من الخدمات (مثل، الخدمات المعلومات، وخدمات الإعارة) التى تقوم بها مكتبة بالذات طبقاً لأهدافها.

رفوف/ترفيف المكتبة library shelving الترفيف الذي يصمم ليقابل الإحتياجات الخاصة للمكتبة . والرفوف تصنع طبقاً لمواصفات مقننة بحيث يسهل الوصول الى المواد التي توضع علمها .

شعار/شارة المكتبة المجارة عن شعار يتألف من في إنجلترا ، يكون عبارة عن شعار يتألف من شعلة المعرفة مع إطار مزخرف ومكتوب عليه بالأبيض «المكتبة العامة والله سيارات المكتبة العامة وعلى سيارات المكتبة .

library software

موارد المكتبة البرمجية . تجهيزات المكتبة التنظيمية

مجموعة البرامج المعدة والتي تشكل جزءاًمن تسهيلات المكتبة الخاصة بالحاسب.

Library Sort Key Edit see LIBSKED

library staff
library stamp

خاتم المكتبة المكتبة للمواد المكتبة .

library standards see standards

الله التجميع المنسق للبيانات الخاصة بإدارة التجميع المنسق اللهانات الخاصة المنسق المن

المكتبات ، وإنشطتها ، وخدماتها وبرامجها ، وإستخدامها وروادها ، كل على حدة ، أو مجتمعة ، وذلك من أجل تحديد كفاءة المكتبة في مقابلة أهدافها .

وإظهار نقاط الضعف والقوة سواء في المجموعة أو في الخدمة . وقد يتم المسح من داخل المكتبة ذاتها (دراسة ذاتية) أو قد يوكل لخبير أو فريق من الخبراء من خارج المكتبة .

٢ ـ التقرير المكتوب للدراسة المسحية.

تشكيل مكتبي تشكيل مكتبي المستقلة ذات الإدارة المستقلة ذات الإدارة الذاتية التي تنضم معا بواسطة إتفاق رسمي أو غير رسمي لتحقيق نتيجة محددة ، مثل التشكيل الفيدرالي .

٢ - مجموعة من المكتبات ذات الإدارة المشتركة
 مثل التشكيل الموحد أو التشكيل المكون من مكتبة
 مركزية ونقاط الخدمة الإضافية .

عي السبب السويك المنطقة المحاسب . من البوامج البحتة للحاسب .

مكتبة أشرطة/شُرُطُ

. (tape library : راجع)

library technical assistant

مساعد مكتبة فني

موظف بالمكتبة تكون واجبانه الوظيفية كواجبات الكاتب ولكن بالاضافة إلى ذلك تكون عنده المهارة في أحد الجوانب الفنية أو بعض الخدمات المكتبية ويقوم وقد يشرف على الكتبة العاملين بالمكتبة ويقوم بتوجيههم (مصطلح أمريكي).

see also; library clerk

فني مكتبات alibrary technician

. (library technical assistant : راجع)

Library Technology Program برنامج تقنية المكتبات

برنامج بدأته جمعية المكتبات الامريكية في ١ مايو ١ مايو ١ بنحة من مجلس الموارد المكتبية لمدة سنتين ،

مؤلف أوبرا مؤلف نص الأوبرا أو المؤلفات الغنائية الجماعية .

ليبريتو. نص الأوبرا نص الأوبرا نص الأوبرا أو أي عمل آخر للمسرح الغنائي أو تأليف موسيقى للكورال أي الغناء الجماعي. كتب كتب

استخدام لاتيني .

الكونجرس .

تصريح بالطبع

الكتب مخطوطة باليد ككتب ما قبل الطباعة .

LIBSKED (Library Sort Key Edit) سکدی

MARC Development الذي أنتجه Technical Processes Research بالتعاون مع Office Office في مكتبة الكونجرس باستعمال تسجيلات Office في مكتبة الكونجرس باستعمال تسجيلات مارك . وهو يقدم المعلومات المطلوبة للحاسب لترتيب المداخل الببليوجرافية طبقاً لقواعد ترتيب متناهية في الدقة . وهو تحوير لبرنامج الصف السمى SKED . وقد طبق LIBSKED قواعد الصف (واجع : biling code) على مطبوعين من مطبوعات مكتبة الكونجرس ، هما :

على الطبعة الثامنة من رؤوس موضوعات مكتبة

see also: SKED

license see cum licentia

licence leaf

see imprimatur

طباعة ضوئية lichtdruck

نوع من أنواع الطباعة الضوئية الجيلاتينية (راجع : collotype process) .

اift مصعد

أداة ميكانيكية لحمل المواد المكتبية من دور إلى دور آخر في المبنى يعمل يدوياً أو بالكهرباء .

lifted matter

أحرف منضدة مفكوكة حروف أو قوالب أزيلت من الفورمة ووضعت جانباً

ثم امتد لمدة خمس سنوات من ۱ يوليو ۱۹۳۱ ثم أصبح سنوياً بعد ذلك . كان معروفاً باسم Library Technology Project حتى ١ يوليو ١٩٦٦ .

وهدفه: اكتشاف الطرق والوسائل ومبادىء الإدارة العلمية التي يمكن أن تستخدم لتحسين العمليات المكتبية وتحسين الخدمات ونشر أبحاثها في هذا المجال للمكتبيين. ومن أجل ذلك تجري الأبحاث والتقويمات على الأجهزة والمعدات التي تستخدم في المكتبية كما تقوم بإجراء دراسات على النظم المكتبية الموجودة، كما توصي بإجراء تعديل على الاجهزة المكتبية لتحسين الخدمات، كما تطور معاير أداء تلك الأجهزة والمعدات. كانت تنشر معاير أداء تلك الأجهزة والمعدات. كانت تنشر حتى ديسمبر ۱۹۷۳ (مرة كل شهرين)

بطاقة عضوية المكتبة library ticket

library trustees see board of library trustees

library use presentation

عرض لاستخدام المكتبة

خدمة معلومات لجماعة ، مصممة لتعريف رواد المكتبة بالتسهيلات المكتبة ، وتنظم المكتبة وخدماتها . تسمى أيضاً : library orientation وهي غير الإرشاد الببليوجرافي (راجع : instruction) .

مستعمل/مستخدم المكتبة مستعمل/مستخدم المواد والخدمات المكتبة . يفضل هذا المصطلح على المصطلح (قارىء reader) حيث أن المجموعة المكتبية تحتوي على مواد تقرأ ، وتشاهد ، أو يستمع إليها ، وكذلك يفضل على المصطلح (الزبون الدائم: patron) الذي يشير إلى معنى النصير أو الموالي .

أسبوع المكتبات المنبات لعرض مناسبة قومية أو محلية تنتهزها المكتبات لعرض الكتب وإلقاء المحاضرات وتشجيع الجماهير على القراءة واستعمال المكتبة.

لتستعمل في طبع صفحات أخرى أو لعمل آخر . حرف مزدوج ligature حرفان أو أكثر متصلان ببعضهها أو يختلفان في تصميمها عن الأحرف العادية ، مثل :

لتوفير مساحة الطبع .

تسمى أيضا : double letter, tied letter see also: logotype.

ضوء . تور light طاقة مضيئة أو إشعاع ذو طول موجي يتراوح بين الأشعة تحت الحمراء والأشعة فوق البنفسجية والذي يراه الإنسان . وجزء الإشعاع الذي يقع خارج هذا المجال يسمى بالضوء الأسود black light . وإن مدى إبتعاث الشيء للضوء أو إمتصاصه أو عكسه له وكذلك سطوع أو إشراق المصدر الضوئي هو ما يهتم به فن الإستنساخ بالتصوير reprography . أما فرع العلوم الذي يهتم بقياس الشدة الضوئية فيسمى المضوائية photometry . أما أجهزة القياس والتي يسمى الواحد منها بالمضواء photometer فإنها تقارن شدة الإضاءة غير المعروفة بالشدة المعيارية . كما يقاس التوهج الضوثي بقوة الشمعة ، ويعبر عن شدة الضوء البارد بقدم / شمعة . والكانديلا candela أو الشمعة العالمية تكون بمثابة الوحدة القياسية لشدة الضياء، أما السطوع فإنه يقاس بوحدات , lambert تسمى لأمبرت

حامل الضوء light arms جزء في الكامير أو أداة إضافية تستخدم لحمل المصابيح الضوئية التي تضيء الشيء الذي يراد تصويره

حزمة ضوئية light beam في إلحاسب ، هو الضوء الذي يسطع على البطاقة من مصدر ضوئي ، في قارئة البطاقات ، عندما يمر

الشعاع فوق ثقب يثير خلية كهروضوئية -photoelec tric cell . تحول الخلية البياناتِ الممثلة بالثقب إلى بيانات الكترونية.

light board see light box

light box

صندوق إضاءة أداة لفحص الفيلم تهيء إنتشار ضوئي متساوعلي منطقة الصورة.

يسمى ايضاً: light board .

light dot نقطة ضوئية أصغر نقطة ضوء تسلط على شاشة كاثودية (راجع : pixel) .

light-emitting diode (IFD) recorder see computer-output-microfilm recorder

بنط خفیف ، حرف أبيض light face نقيض بنط ثقيل (راجع : bold face) . ومعظم عائلات حروف الطباعة تصنع بأوزان مختلفة تسمى غالباً: الخفيف، والمتوسط، والثقيل، والثقيل جداً ، ولكن المتوسط medium هو الذي يفهم عند الاشارة الى السطح الطباعي ، ولا يذكر الإسم إلا إذا دعت الحاجة إلى تمييزه عن باقي الأوزان .

ضباب ضوئي light-fog عيب في الصورة ناشيء عن تسرب الضوء إلى المواد الفوتوغرافية بطريق الخطأ.

see also: chemical fog, fog.

light filter see filter

مقياس (شدة) الأضاءة light-meter أداة لقياس درجة الإضاءة أو الإشراق. see also: exposure meter.

قلم ضوثي light pen جهاز كهروضوئي على درجة عالية من الحساسية يستخدم لإدخال البيانات لوحدات العرض المرئية . ويستخدم في تحديد الصور أو تعديلها أو تغيير أشكال قام الحاسب برسمها على الشاشة تحت رقابة برنامج خاص داخل الحاسب . يستخدم في بعض الأحيان بغير دقة ليعنى ماسح شفرة الأعمدة (راجع : bar-code) .

ويتغير لونها في الورق. وحيث أن تجهز اللب الميكانيكي لا يزيل مادة اللجنيين فإن الورق المصنوع من لُبّ الخشب المطحون لا يعيش طويلا.

Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche see LIBER

تشابه likeness

درجة التشابه أو التماثل التي تستخدم في التصنيف من أجل تجميع الأشياء أو الأفكارطبقاً لتشابهها.

lilliput edition see miniature book

بيان المحدودية بيان المحدودية بيان في الكتاب الذي ينشر في طبعة محدودة (راجع: limited edition) يشير إلى عدد النسخ المطبوعة في كل الطبعة . كما يشير إلى بعض المزايا الخاصة بالطبعة كأن تكون على ورق من الحجم الكبير أو ورق مصنوع يدوياً كما يذكر رقم النسخة في تلك الطبعة .

limited cataloging

فهرسة مبسطة/محدودة

مصطلح تستخدمه مكتبة الكونجرس لمعايير الفهرسة الوصفية التي بدأت تستخدمها في ١٩٥١ لبعض فئات الكتب من أجل سرعة عمليات الفهرسة . وتزاول الفهرسة المحدودة لتقليل حجم العمل وتوفير الوقت الذي ينفق في تسجيل التفاصيل المطولة . وفيها يلي الفئات التي تفهرس فهرسة مبسطة :

١) المطبوعات التجارية عامة ، والقصص الجاري ، والسير ، والتاريخ ، والدراما ، والشعر ، والدين ، والرحلات ، الخ .

 ٢) المطبوعات الحكومية قليلة الأهمية ، والمؤسسات والهيشات ، مثل النشرات المتنوعة والمواد الإعلامية .

٣) الكتب الدراسية ، والأدلة الفنية .

٤) الترجمات من الإنجليزية إلى اللغات الأخرى .
 وهذه الخطة لا تنطبق على مطبوعات الموسيقى ،

باب مانع للضوء والتصوير المصغر ، هو في العمليات الفوتوغرافية والتصوير المصغر ، هو باب مصمم لمنع الضوء من دخول الغرفة . وانتشار الضوء بالأنعكاس أو الإنكسار والإنتشار بسبب ذرات مواد الرطوبة أو المواد الصلبة المعلقة في المحيط الجوي أو بسبب اللإنتظام في الوسيط الذي يمر الضوء من خلاله .

light-sensitive material مادة حساسة للضوء

أي مادة يحدث لها تغييرات مادية أو كيهاوية نتيجة لتعرضها للضوء. ويشير المصطلح عامة إلى مستحلبات التصوير التي تستعمل في الأفلام وورق التصوير والمواد ذات الموصّلية الضوئية التي تستعمل في التصوير بالزيروجراف xerography.

فيلم تعرض للضوء light struck film الفيلم الذي تُضُبَّب بطريق الخطأ أو عمدا بسبب تسرب الضوء إليه .

see also: fog, light fog.

محكم ضد الضوء عكم ضد الضوء تطلق على أوعية الأفلام المصممة بحيث تحمي مواد التصوير الحساسة من الإشعاعات (الضوء).

مصيدة ضوئية light trap

- رائدة الفيلم (راجع : leader) التي تحميه ضد التعريض غير المرغوب للضوء . وهي تحجز المضوء ولكنها تسمح بمرور الهواء .

٢ ـ أي وسيلة لحجز الضوء.

ورق خفیف الوزن الوزن الوزن المکه بین الوزن المکه بین الوزن المکه بین الوزن المکه بین الوزن المکه المک

see also: photographic papers.

٢ ـ جميع أنواع الورق التي يقل وزن المتر المربع منها
 عن ٤٠ جوام .

اللجنين مادة تؤلف الخشب يتم إزالتها أثناء العملية الكيهاوية لصناعة اللّب. وهي مادة غير مستقرة

والخرائط والمواد غير المطبوعة .

see also: brief cataloging, full cataloging.

طبعة محدودة limited edition

طبعة ، مطبوعة على ورق خاص وتكون في العادة ذات تجليد خاص ، وتكون محدودة النسخ (نادراً ما تصل إلى ١٥٠٠ نسخة ، تكون في العادة بين ٢٠٠ ، ٥٠٠ نسخة ، ولكنها قد يكون عددها محدودا جداً لايزيد على عشرة نسخ) . وتباع بسعر عال . وكل نسخة تحمل شهادة أو بيان (يواجه غالبا صفحة العنوان) يشير إلى عدد النسخ المطبوعة .

وقد تحمل النسخ توقيع المؤلف . وبيانات الفهرسة التي تتبعها مكتبة الكونجرس تشير في الحواشي إلى عدد النسخ المطبوعة إذا كانت ٥٠٠ نسخة فأقل ، ورقمها والتوقيع . أما الطبعة التي تكون في ١٠٠ نسخة فأقل فإنها تودع في مجموعات الكتب النادرة والطبعات الفاخرة منها تودع في المجموعات المغلقة لحايتها .

see also: limitation notice.

limp binding تجليد مر ن

تطلق على الكتاب غير المجلد بألواح الكرتون ولكنه على بالقماش أو الجلد المرن .

قماش طري مصطلح يستخدم لوصف أسلوب الناشر في التجليد.

see also: limp covers.

غلاف مرن imp covers

جلدة الكتاب الرقيقة الطرية المصنوعة من البلاستيك أو أي مادة أخرى ، والتي لا تحتوي على ألواح كرتون ، والمغطأة بالقماش أو الجلد . جلد مرن تجليد كامل بالجلد بدون استخدام أي الواح صلدة وبذلك يكون مرناً .

limp ooze see ooze leather

عدد الأسطر عدد الأسطر التي تتألف منها مادة مطبوعة أو مكتوبة.

۱ _ الخط القاعدي line

التصوري للحرف الطباعي والذي تصف عليه جميع الحروف .

٢ ـ صف من الحروف المطبوعة أو المكتوبة التي تمتد
 على طول عمود أو على طول الصفحة .

٣_ شريط (راجع : fillet) يستخدم في التجليد .

٤ ـ سطر ، وحدة تساوي سدس بوصة تستعمل
 في قياس الحروف المطبعية .

خيط من الرموز يعرض أفقيا على طرفية كاثودية
 أو يطبع أفقياً على طابعة .

جطة ، وسيلة لبث كلام أو بيانات ـ في الإتصالات البيانية ـ بين مواقع مختلفة . يضم الخط الأشرطة وكل الأجهزة الأخرى الضرورية لانشاء صلة بيانات data link (راجع : -tions line) .

٧ ـ صف من الرموز ـ في الإتصالات البيانية ـ أرسلت بشكل كتلة إلى حاسب مضيف computer

خطي . مؤلف من خطوط النواع الأسطح الطباعية التي لا تحتوي فيها الحروف على ذَنَّابات (راجع : sans serif) وكانت تسمى من قبل : اللاذَنَّابِيات . ويمكن تقسيمها إلى : الحروف التي على شكل كائنات (راجع : grotesque) ، والحروف الجديدة التي على شكل كائنات (راجع : neo-grotesque) والحروف المدورة المندسية (راجع : geometric) والحروف المدورة (راجع : humanist) .

التنفيذيون والإستشاريون line and staff غط من المستوليات المفوضة التي تشمل كلا من المسئوليات التنفيذية (الخاصة بتنفيذ الأعمال) والوظيفية.

see also: functional responsibilities.

line and staff organisation

تنظيم التنفيذيين والإستشاريين تمييز غير واضح بين الوحدات التنظيمية او الوظائف في المؤسسة ، مبنى على كون الوحدة أو الوظيفة مسئولة مسئولية مباشرة لإنجاز أهداف المؤسسة (التنفيذيون line) أو مسئولة مسئولية غير مباشرة (الإستشاريون staff) من خلال تقديم مساعدة فنية أو بحثية أو أي مساعدة أخرى للوظائف التنفيذية . وبينها توصف بعض الوحدات التنظيمية أو الوظائف بأنها تعتبر تنفيذية بحتة أو استشارية بحتة ، فإن التمييز أحسن ما يوضح ، فيها يتعلق بعلاقات السلطة في العمل.

see also: line authority, functional authority, staff authority.

أسلوب يستعمل في الرياضيات وبحوث العمليات لحل مسائل معينة لها متغيرات ذات علاقات خطية ومحددات لاختيار أفضل القيم ، ابتكره جي دانتزج في الولايات المتحدة الأمريكية عام ١٩٤٩ لإظهار العلاقات الرياضية بين مجموعة معقدة من المسائل

وتهدف البرمجة الخطية إلى تقرير الوضع الأمثل لاستخدامات موارد المؤسسة المحدودة وتشمل هذه الموارد، الأموال، والمعدات، والمواد الخام، والأفراد

وحيث أن هذه الموارد تتميز بالندرة فإن هدف المنظمة لا بد وأن يحدد الأسلوب الأمثل لاستخدامها . ولاستخدام البرمجة الخطية يجب أن تتوفر في المشكلة أو الموقف موضوع البحث الخصائص التالية:

١ ـ هـدف محـدد أو معابير محـددة .

٢ ـ موارد محدودة يمكن استخدامها بطرق متعددة . ٣_ مقاييس كُمّية لعناصر المشكلة.

٤ - تحليل العلاقات النسبية بين العناصر أو

المتغيرات .

الإنحدار الخطى linear regression العلاقة الخطية الرياضية ، في تحليل الإرتباط regression analysis ، بین متغیرین ، حیث تمثلها معادلة الخط المستقيم. line art عمل خطی

١ ـ عمل فني بدون درجة لونية وسيطة بين الأسود والأبيض . (مرادف : نسخة خطية line copy) . ٢ ـ في الإستنساخ بالتصوير، تعنى وثيقة أو مستنسخ ذات نغمتين لونيتين .

سلطة خطية line authority

الحق الممنوح للاداري أو الرئيس المباشر في المؤسسة بحكم منصبه لتوجيه أنشطة الموظفين تحته في التسلسل الهرمي.

see also: functional authority, staff authority.

line block كتلة خطية

لوح للطباعة البارزة ، يحضر بتصوير ، «التصميم» فوتوغرافياً ثم تنقل السلبية على لوح من النحاس أو الزنك . يظهر اللوح بحيث يحافظ على الخطوط التي ستكوِّن السطح الطباعي ، ثم يحفر باقي اللوح .

ويظهر اللونيين الأبيض والأسود فقط بدون درجات لوثية متوسطة من الرمادي .

see also: zincography.

مير انية عادية line budget

في هذه الميزانية يتم توزيع المخصصات تحت بنود عريضة كالمرتبات والأجور والكتب والمطبوعات والمواد والتجهيزات .

کشاف سطري line-by-line index مدخل في كشافٌ ، مع إحالته المرجعية والمطبوع على سطر واحد . يسمى أيضا : entry-a-line index وعندما يتكون المدخل من العنوان فقط والذي يطبع على سطر واحد ، فإنه يسمى : -title a-line-index

line-casting machine.

ماكينة جمع سطري . سابكة السطور ماكينة لجمع (صب أو تنضيد) الحروف في كلمات بحيث يتكون السطر المسبوك من سبيكة الرصاص فى قطعة واحدة . وبذلك يتم جمع أية مادة على شكل أسطر، الواحد وراء الآخر من ماكينات الجمع السطري، اللينوتيب، والأنتريب، والليدلو.

نسخة خطية line copy

نسخة من وثيقة ليست لها درجات لونية . تسمى أيضاً : line art, line reproduction

see also; line original,

line cut see line block

مُبطَّن تقال في الكتاب الذي تلصق فيه من الداخل تقال في الكتاب الذي تلصق فيه من الداخل شريحة من الرق لتغطي المفصلة ثم تبطن الكعب من الداخل في كتب القرنين السابع عشر والثامن عشر ، وذلك لتقوية الكتاب .

كثافة سطرية line density

في الميكروفيلم ، درجة إعتام السطر أو أي معلومات (أي شيء غير خلفية الصورة) في الصورة . تسمى أيضاً : image density

see also: background density

إنضباط خطي إنضباط خطي وانضباط خطي والرسائل أو الإتصالات بين محطات شبكة المعلومات لتنظيم بث البيانات .

line division mark

علامة تقسيم السطور

مصطلح ببليوجرافي يشير إلى علامة ، تكون على شكل خط رأسي عادة تستخدم في الوصف الببليوجرافي للدلالة على إنتهاء السطر الطباعي في الأصل .

رسم خطي رسم خطي رسم في خطوط بالحبر الشيني الأسود أو بالرصاص أو الفرشاة ، يمكن صنع كتلة خطية منه .

النه الخط line-ending

1- مصطلح يدل على آخر حرف في السطر الطباعي يستخدم عند إعطاء وصف ببليوجرافي دقيق لصفحة العنوان - إذ توضع شرطة رأسية أو شرطتين للدلالة على آخر السطر الطباعي في الأصل .

٢ ـ حلية ، ذات أشكال متنوعة ، تملأ الفراغ في نهاية الخط في مخطوطة مزخرفة من العصور الوسطى . تسمى أيضاً : line-filling .

line end stroke see line division mark

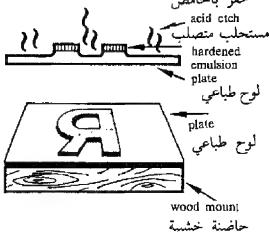
حفر خطي المحفوظ تتفاوت المحفر خطي المحفوظ تتفاوت المحفورة على النحاس ، أو الصلب أو الزنك ، أو أي مادة مشابهة .

٢ لوح طباعي ينتج بالحفر الخطي .
 ٣ صورة تطبع من حفر خطى .

فيلم سالب

film negative





حفر خطي

line etching see etching, line block
line-feed charcter في الحاسب، رمز يعني الإنتقال إلى السطر
التالي .

line-filling see line-ending

line-item budget

ميزانية البنود المنفصلة

الميزانية التي تصنف فيها جميع المصروفات المتوقعة في فئات عريضة (مثل ، الماهيات ، الأجور ، المواد ، التجليد ، الصيانة ، المعدات) ، وهكذا يتم التحكم في المصروفات بالنسبة للمُدْخل من الموارد .

الإدارة التنفيذية المستولية المباشرة عن الأفراد الذين يضطلعون بالمستولية المباشرة عن تحقيق أهداف المؤسسة .

linen کتان

قماش يصنع من ألياف الكتاب لتغطية الكتب. ورق مغطى بالكتان linen faced

ورق مغطى بقماش كتان على وجه واحد أو على كلا الوجهين .

تشطيب كتان المنطيب كتان عن طريق وضعه ورق يصنع وجهه ليشبه الكتان عن طريق وضعه بين لوحين من الزنك وأسطح كتانية تحت الضغط.

see also: crash finish

أنجزيع الكتان تجزيع الكتان . قماش تجليد يشبه الكتان .

ضوضاء خطية ضوضاء ناشئة في خط إرسال معين ضجيج أو ضوضاء ناشئة في خط إرسال معين نتيجة التداخل الحثي من خطوط القدرة .

ورق کتاني linen paper

١ ـ ورق مصنوع من الخرق الكتانية .

۲ ـ ورق مغطّی بالکتان (راجع : faced) .

رقم السطر يكون في حالة الإستجابة المتعددة على شاشة الطرفية، هو الرقم المسلسل الذي يعطي لكل مدخل مختصر موجود على الشاشة نتيجة طلب البحث في الملف عن مادة معينة حيث تعرض جميع المواد التي تشترك في خاصية البحث.

خط أفضل التوفيقات line of best fit

خط منحدر يمر بين جميع النقط التي تعبر عن العلاقة بين متغيرين مرتبطين تماماً. أما في حالة عدم وجود إرتباط correlation بينها فإن النقط المنتشرة سوف لا تقع على خط الإنحدار المستقيم ولمذلك فان خط أفضل التوفيقات يكون هو الخط الذي يعبر عن أحسن العلاقات بين هذه المتغيرات وذلك باستخدام طريقة المربعات الصغرى

least-squares method

ine of regression خط الإنحدار خط مستقيم على رسم إنتشاري scattergram يظهر العلاقة بين قيم متغيرين ، أو خط أفضل التوفيقات line of best fit

line organization see line and staff organiza-

line original أصل خطي أصل الوثيقة المستنسخة والذي لا يحتوي على أية درجات لونية. تسمى النسخة من تلك الوثيقة الأصل: line copy or line reproduction

خطوة الخط خطوة الخطوط الميكروفيلم ، المسافة الرأسية بين بداية الخطوط المتعاقبة داخل إطار الصورة.

إستطلاع إستطلاع إستخبار الحاسب للمحطات النهائية المرتبطة به عن وجود بيانات .

see also: polling.

طابعة سطرية طابعة سطرية وحدة لطباعة النتائج من الحاسب سطراً بعد سطر .

see also: character printer

line reproduction see line original line spacing see leading

lines per millimeter

خطوط في المليمتر

(راجع : resolution) ،

line spread see bleed

line switching تحويل الخطوط

طريقة لتحويل الرسائل (راجع: message) في شبكات المواصلات (راجع: communications) يتم فيها تعيين عمر للدائرة بين خطوط الإستقبال وخطوط الإرسال. تسمى أيضاً: circuit switching.

see also; message switching.

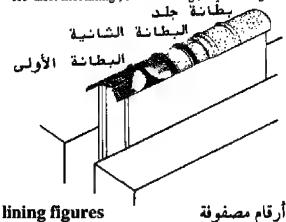
خاتمة السطر خاتمة السطر تشير على شاشة الطرفية ، تكون علامة على السطر تشير إلى نهاية داخل الحقل، وهي تختلف عن علامة نهاية الحقل (راجع : field terminator) فمثلاً في نظام OCLC تستخدم (+) كخاتمة للسطر .

linguistic numbers see ethnic numbers المانة تجليد

قطعة من النسيج القطني أو الحريري ، توضع في كعب الكتاب من الداخل لتقويته . تسمى أيضاً :

back lining .

see also: first lining, second lining, triple lining.



مصطلح في الطباعة يعني الأرقام العربية التي ليست لها سوق صاعدة أو هابطة ، ولكن أحجامها تعادل أحجام الحروف العالية والتي تمتد من خط الوأس مثل 1234567890 . تسمى أيضاً: ranging figures .

see also: hanging figures.

lining, ornamental inside see doublure lining paper ورق تبطين ورق بطائة . ورق البطانة الذي يلصق على الداخل . أما الجزء الثاني من

الورقة الذي لا يكون ملتصقاً بالكتاب فيسمى بالورقة المرفرفة .

see also: endpapers.

٢ ـ ورق بجزع أو ملون يستخدم كورقة بطانة .
 ١ ـ موصل
 ١ ـ موصل
 ١ ـ الحاسب ، تعليمة تفرع أو عنوان في هذه التعليمة تستعمل بصفة خاصة للخروج من روتين فرعي والرجوع الى نقطة معينة في البرنامج الرئيسى .

٢ ـ وصلة . صلة

تعنى في شبكات المعلومات أي غر إتصال بين نقطتي نقطتين وهي مسلك إتصال مادي بين نقطتي إتصال أو مراكز التحويل ، وبمعنى آخر هي رابط اتصالي بين جزئين في مجموعة محولة إلى الشبكة موضحاً أنها متصلان ببعضها البعض ، وقد يكون هذان الجزآن عبارة عن مشتركين أو عمليات تصل الحاسب بالمشتركين .

see also: interface, data link.

۳ ـ رابط

أ) في التكشيف المتناسق تستخدم أدوات لتجميع السواصفات المتصلة ببعضها ، وهي ليست بالضرورة رموزاً تضاف إلى أرقام الوثائق . وهذه الرموز تشير إلى الترابط بين المصطلحات الكشفية . يسمى أيضاً :

association رابطة معدد تبادلي interfix المعدد تبادلي المعادل المعادل

ب) عنوان أو مؤشر إلى التسجيلة التالية في نظام
 مترابط .

كتب مترابطة linked books

كتب مجلدة كل على حدة ولكنها متصلة ببعضها عن طريق العنوان الجمعي أو تضمها سلسلة واحدة أو يكون ترقيم صفحاتها ترقيعاً مسلسلاً ، أو يذكر في محتوياتها أو في مقدمتها ما يشير إلى ترابطها بعضها .

linking entry field

حقل المدخل الموصول حقل المقروءة آلياً ، حقل في التسجيلة الببليوجرافية المقروءة آلياً ، يحتوي على بيانات تربط بين المواد الببليوجرافية . (راجع : bibliographic item) .

إحالات رابطة رابطة وحالات تربط بين شكلين مختلفين للرأس الواحد، وكل منها يرتب وفقا لقواعد الصف في الفهرس (أي أنها في ملفين منفصلين).

الحفر على اللينوليوم تحفر يدويا باستخدام سكين أو قطعة من اللينوليوم تحفر يدويا باستخدام سكين أو أي أداة ، ثم توضع فوق كليشيه خشبي بحفور . الحروف ويطبع منه وكأنه كليشيه خشبي محفور . ٢ ـ طبعة ناتجة عن الطريقة المذكورة سابقاً .

كليشيه لينوليوم كليشيه لينوليوم (راجع : linocut).

linoleum dry-point

نسخة لينوليوم محفورة بسن جاف

نسخة ناتجة عن كليشيه لينوليوم مرسوم عليه بأداة ذات سن جاف .

لينوتيب . تنضيد سطري تنضيد سطري ماكينة جمع (صف) حروف ، فيها تنظم قوالب الحروف في سطور ، ثم يجري سبكها . إخترعها الماكينة الحروف في سطور ، ثم يجري سبكها . إخترعها عدداً كبير ا من المتريسات (راجع : matrix) في خرطوشة ، وتنطلق تلك المتريسات عندما تُشَغّل لوحة المفاتيح وتتجمع في تتابع مع عمل فواصل بين الكلمات . وعند إجراء أي تصويب يعاد جمع حروف السطر بأكمله ثم يسبك من جديد . وتستعمل هذه الماكينات مند عام ١٨٩٠ ، وهي وتستعمل هذه الماكينات مند عام ١٨٩٠ ، وهي مرادف : linecasting machine, sługcasting machine

linotype caledonia see type face

see also: monotype.

شعيرات الورق . نسالة طعيرات المواد جسيمات من الشعيرات والوبر تنفصل عن المواد الخام أثناء صناعة الورق .

linters sec cotton linters

LISA see Library and Information Science Abstracts

قائمة قائمة

١- القائمة في الأرشيف ، هي نوع من أدوات البحث ، تشتمل على وصف مفصل للعناصر المكونة لوحدة أرشيفية متكاملة (راجع : fonds) أو أكثر . وهي قد تكون قائمة منطقية ، أي مرتبة وفقا لخطة معينة لسهولة الوصول إلى المواد . وأنواعها كالتالى :

أ_ قوائم تحليلية descriptive or analytical list وهي تشتمل على كل وثيقة أو مادة التصرف القانوني . ب قوائم موجزة summary list وهي تحتوي على وصف مختصر لمضمون كل مادة .

جـ قوائم رقمية reprectory وهي تحوي ترقيهاً للمواد أو المجموعات ذات نفس الطبيعة وتوضع الأرقام تحت عنوان عام .

وقد يُطلق على القائمة لفظ الفهرس (راجع : catalog) عندما تحوي وثائق من نفس الطبيعة أو تختص بنفس الموضوع داخل وحدة أرشيفية متكاملة أو أكثر.

٢ ــ القائمة عموماً هي بيان مفصل بالعناصر التي تكون وحدة موضوعية من نوع ما ، مثل قائمة بقطع آلات من نوع معين أو بأسهاء أشخاص أو بأسهاء مباني أو هيئات مشتركة في صيغة معينة أو أكثر .

٣ ـ تشير في الحاسبات الى مجموعة من البيانات أو
 الفقرات مرتبة ترتيباً معيناً

وُضَع قائمة

تائمة إحصاء المواد البيليوجرافية ، أي قائمة مُسرِّة : finding list .

listening and viewing area see audiovisual area

مركز إستماع مركز إستماع الماعات الداة توزيع سمعي يمكن توصيل سماعات الرأس headphones بها ، وذلك للسماح لأكثر من

مستمع أو دارس بالإستماع إلى برنامج صوتي في نفس الوقت .

٢ ـ قسم في المكتبة أو في مركز الوسائل يتيح
 للرواد الإستماع إلى تسجيل صوتي .

أثمة listening

. بتعليمات أو بفقرات برنامج للحاسب see also: list

قائمة قيودات قائمة قيودات تعني في الأرشيف القائمة التي قيدت فيها الوثائق التي دخلت مخازن الحفظ حديثاً.

قائمة إضافات list of contents قائمة المحتويات

(راجع : contents)

list of illustrations

قائمة الأشكال/الصور

قائمة تتبع قائمة المحتويات في الكتاب ونشير إلى مكان وجود الصور والأشكال التوضيحية . see also: preliminaries.

list of signatures see register (2)

۱ ـ سعر القائمة
 سعر الكتاب كها هو مدون في قائمة الناشر .
 ٢ ـ قائمة الاسعار

قائمة الناشر قائمة الناشر التي نشرها ناشر واحد والتي لا يزال في الإمكان الحصول عليها من الناشر .

lit. see literature

خطأ طباعي خطأ طباعي خطأ طباعي لا يحتاج إلى أكثر من إستبدال حرف بحرف آخر، مثل استخدام نقطة بدل الفاصلة أو إختلاف وضع حرفين.

وسائل التذكر الحرُفية literal mnemonics مصطلح في التصنيف، يعني إستخدام الحروف الإستهلالية لمصطلح في فصل من فصول التصنيف كرمز لذلك المصطلح وهو مشابه للمصطلح casual mnemonices

وكيل النشر وكيل النشر الذي يقوم بالإنفاق على نشر مؤلفات

الكتاب مع الناشرين والصحف والمجلات . والذي يقوم بالتباحث من أجل إذاعة الأعمال وحقوق التصوير السينمائي . وكذلك يدبر للناشرين من يكتب لهم في موضوعات يجتاجونها . ويدفع المؤلف للوكيل عمولة نظير تلك الخدمة .

literary magazine see little magazine

see little magazine

خطوطة أدبية
سجل أو وثيقة مكتوبة بخط اليد وتحتوي على نص

textual manuscript : أدبي . تسمى أيضاً :

 $see \,$ also: artistic manuscript .

مِلْكية أدبية أدبية أدبية أدبية المؤلف في شكل مخطوطة أو عمل منشور والذي يحتمل أن يكون له قيمة مالية . literary property rights

see rights

ا ـ كمية الكتب التي كتبت في موضوع معين . ٢ ـ تعنى في التصنيف ، بناء نظام التصنيف على أساس المواد التي ستصنف وليس على أساس إعتبارات نظرية بحتة .

٣ تعنى في استرجاع المعلومات ، الموضوع الذي ظهر في الإنتاج الفكري ، والذي تمثله الواصفات المستخدمة في نظام الإسترجاع .

عمل أدبي عمل أدبي عمل أدبي عمل أدبي : sacred : وراجع : work) ، مكتوب في شكل أدبي ، مثل : القصائد والدراما والروايات الخ ، والتي تمتاز بنوعية ممتازة كجمال التكوين أو الجمال الحسي .

۱ ـ إنتاج فكري ١ ـ إنتاج فكري أن جيع الكتابات التي تغطي موضوعا بالذات ، مثل : الإنتاج الفكري في المكتبات literature

ب) مادة مطبوعة ، كالنشرات والإعلانات . ٢ ـ الأدب

literature review

مراجعة الإنتاج الفكري مسح بتقدم موضوع علمي خلال فترة محددة (مثلا ، خلال سنة ، أو خمس سنوات ، أو عشر سنوات) ، وقد تقتصر على إنشاء كشاف ببليوجرافي أو حتى مجرد قائمة بالمراجع الى عرض نقدي شامل للمطبوعات الأصلية التي تعالج الموضوع .

literature search

بحث الإنتاج الفكري

بحث منتظم وشامل عن المواد المطبوعة في موضوع معين ، وإعداد ببليوجرافيات مشروحة أو مستخلصات للباحثين ، وهي مرحلة متوسطة بين العمل المرجعي والبحث ولكنها تختلف عنها . وهي غالبا تكون المرحلة الأولى في مشروع بحث علمي ، أو بحث في براءات الإختراع ، أو تجربة في المختبر ، وفي بعض الأحيان تبرر عدم إجراء البحث العلمي إذا ما وجد أن البحث قد قام به آخرون . وقد تخصص حجرة في المكتبة لهذا العمل ، تكون مزودة بأدوات ببليوجرافية مثل المستخلصات والكشافات ، الخ .

literature survey

مسع/حصر الإنتاج الفكريُّ ﴿ مَسَّعُ مَسَعُ مَسَعِ /حصر موضوعي

1 - ببليوجرافيا متعلقة بموضوع معين أو قائمة بالمواد الموجودة في مجموعة معينة ، أو في أكثر من مكتبة أو بالإنتاج الفكري في موضوع معين . ٢ - قائمة تشتمل على إحالات ببليوجرافية كاملة إلى الكتب والمقالات الصادرة حديثاً في موضوع معين في المجلات الجارية ، والتي يعدها عادة المكتبيون أو موظفو المعلومات في المؤسسات الصناعية أو جمعيات البحوث وذلك لموظفي المؤسسة . وهدفها هو إعلام من تصلهم تلك المقائمة بأحدث ما كتب عن الموضوع . تسمى الفائمة بأحدث ما كتب عن الموضوع . تسمى أيضاً: current publication survey

قلم حفر قلم خاص للرسم على الألواح الطباعية .

lithograph

١ - طبعة بالطباعة الحجرية , ليثوجراف
 طبعة أو رسمة ناتجة بالطباعة الحجرية ,

٢ - طَبَع بطريقة الطباعة الحجرية . فيلم ليثوجرافي lithographic film نوع الفيلم الذي يستخدم في الطباعة الليثوغرافية لانتاج اللوح الطباعي . ويكون الفيلم إما أورثوكروماتي orthochromatic أو بانكروماتي panchromatic .

مطبعة ليثوجرافية عطبعة ليثوجرافية مطبعة تطبع من حجر أو لوح طباعي . وهي تشبه ماكينة الطبع بالطنبور المستخدمة في طباعة الكتب .

lithographic printing

طباعة حجرية . عملية الطباعة المستوية (راجع : planographic printing) والتي يكون فيها السطح الطباعي (المناطق غير المصورة) آلف للهاء (ماص للهاء) والمناطق الطباعية (الصورة) لا تألف الماء (طاردة للهاء وجاذبة للشحم) . see also: lithography.

lithographic ribbon

شريط طباعة حجرية شريط خاص يستخدم للكتابة من ماكينة الكتابة على الألواح الحجرية .

طباعة ليتوجرافية / حجرية للمستخدام قلم مشحم ، عملية الرسم على الحجر باستخدام قلم مشحم ، أو طباشير ، أو حبر ، وإنتاج طبعة منها ، كها تطلق أيضا على أي عملية مبنية على نفس المبدأ يستخدم فيها لوح معدني أو بلاستيك بدلا من الحجر . وهي عامة طريقة للطباعة من سطح أملس تعتمد على التنافر الكيمائي بين الماء والدهن لفصل على التنافر الكيمائي بين الماء والدهن لفصل فالمناطق الطباعية عن المناطق غير الطباعية . في خين يؤدي ترطيب السطح الطباعي إلى تقبل المناطق غير الطباعية للماء وطردها للحبر . حين يؤدي ترطيب السطح الطباعي إلى تقبل المناطق غير الطباعية للماء وطردها للحبر . تتم الطباعة بهذه الطريقة بأسلوبين : الأسلوب القديم ويسمى الطباعة المليثوجرافيةالمباشرة -معاطي القديم وسيط مطاطي (بلانكت) ، بل يتم الطبع مباشرة من لوح حجري (بلانكت) ، بل يتم الطبع مباشرة من لوح حجري

أو معدني ، وتكون الصور : معكوسة الوضع على اللوح فتنتقل إلى الورق معدولة الوضع . والأسلوب الثاني هو الطباعة الأرفست الليثوغرافية ، وفيها تتم الطباعة بطريقة غير مباشرة ، حيث تنتقل الصورة المعدولة الوضع من السطح الطباعي ، إلى الوسيط المطاطي (البلانكت) فتكون معكوسة الوضع ، ومنه تنقل إلى الورق معدولة الوضع وقد اخترع هذه الطريقة إلى الورق معدولة الوضع وقد اخترع هذه الطريقة والكلمة مشتقة من اليونانية «lithos» وتعني حجر . والشكل التجاري للطباعة الليثوجرافية يسمى :

see also: auto- lithography, offset lithography, offset printing, photolighography, photo- offset.

lithogravure

حفر فوتوغرافي على الحبر

, offset lithography

litho-offset see lithography, offset printing litho paper ورق حفر ورق مصنوع خاصة للطباعة الحجرية وهو مصنوع أساساً من نبات الحلفا .

lithophotography see photolythography lithoprint see offset printing

تظليل حجري طريقة قديمة للطباعة الليثوجرافية لإنتاج صورة ظلية halftone .

أدب litt.

في الفهرسة ، اختصار اللفظ الفرنسي : -litéra ture

litterae Venetiae see Bolognese letters

الجلة أدبية عصصة للشعر والتفكير الطليعي .

التسمى أيضا: hiterary magazine الطقوس الدينية liturgical books

عامل . حيّ . شغال العمال تطلق على نظام حاسب شغال وفي استعمال منتظم . كقاعدة بيانات حية مثلا .

صفحات محفوظة live matter

أسطح طباعية صالحة لإعادة الطبع ، تحفظ إلى حين الحاجة إليها مرة أخرى . قد تكون هذه الصفحات رصاصاً أو قوالب (كليشيهات) ، أو أفلاماً ، أو تجهيزات فيلمية (مونتاج) ، أو أسطحا طباعية ، أو غير ذلك من أشكال الأسطح الطباعية الصالحة للحفظ . وقد يعاد إستخدامها وهي على حالتها ولكن بعد تنظيفها ، أو قد تجري عليها بعض التعديلات .

see also: good, matter, standing type.

موارد الحاسب البشرية المعاملين في مجال الحاسبات .

۱۱. اوراق leaves ا

Y ـ أسطر طباعية lines of type

۳ ـ قوانين legcs (جمع lex).

load يُعَمِّل

١- تحميل البيانات على وحدة إدخال البيانات للحاسب، مثل وضع شريط ممغنط على وحدة الأشرطة الممغنظة أو مجموعة من البطاقات المثقبة داخل جيب وحدة قواءة البطاقات.

٢ ـ قراءة (تحميل) البرامج أو البيانات داخل وحدة التخزين الداخلية أي الرئيسية .

loaded paper see coated paper

see also : filler.

ا حشو المحافة الصلصال أو الطباشير أو أي مادة أخرى إلى عجينة اللّب المُروَّبة (راجع: stuff) عندما تكون في مضراب الورق أو عندما تدفق عبر بوابة تصريف ماكينة فوردرينية (راجع: Fourdrinier: فتكسب الألياف فتكسب الورق متانة كها تهيء سطحا طباعيا أفضل.

۲ _ تحميل

وضع البيانات في الذاكرة أو وضع بكرة الشريط في موضعها أو البطاقات المثقبة في الجهاز الخاص لقراءتها . . الخ .

برنامج تحميل المحميل المحرى في برنامج الحرى في المخزن من بطاقات مئقبة مثلًا .

قرض . إعارة عارة

مجموعة إعارة إعارة المحتبية المتاحة للإعارة الحارجية .

loan department see circulation department

loan desk see circulation desk

رسم إعارة إعارة المستعير في مقابل إستعمال مواد المكتبة .

مدة الإعارة المسموح بها لاستعارة كتاب أو أي مادة أخرى خارج مبنى المكتبة .

loan record see charging file loan register see charging file loan system see charging system local authority record

تسجيلة إستنادية علية

تعني في شبكات المعلومات ، تسجيلة في ملف استناد (راجع : authority file) على مستوى فهرس محلي . وفي حالة التصميم الرباعي الاستوائي للشبكة (راجع : quadraplanar structure) فإن هذا النوع من التسجيلات يكون على «مستوى المنشأة».

ببليوجرافية محلية بالكتب والأوعية الأخرى المكتوبة ببليوجرافيا بالكتب والأوعية الأخرى المكتوبة تختص بمنطقة جغرافية أصغر في المساحة من مدينة تحتوي عادة على كتب الفها أو كتب عن أناس ولدوا في تلك الجهة أو عاشوا فيها ، وكذلك عن الكتب التي تعالج جغرافية المنطقة وتاريخها الطبيعي وفن المعار فيها وتاريخها الإجتماعي .

مجموعة محلية علية المحموعة كتب وخرائط وصور ومواد أخرى متعلقة عنطقة محلية معينة موجودة في مكتبة تقع في تلك المنطقة عادة .

دليل محلي علي دليل علي المعلقة محلية معينة ، ويكون مجاله دليل يتعلق بمنطقة محلية معينة ، ويكون مجاله عدوداً ، مثل دليل تليفون محلي أو دليل بالعناوين والأعمال ، وقد تكون المداخل مرتبة بالشوارع بالإضافة الى مداخل مصنفة بنوع الحرفة . مكتبي محلي local librarian مكتبي متطوع في مكتبة قرية أو منطقة داخل مدينة كيبرة .

local line, local loop

خط محلي ، دائرة مقفلة محلية في شبكات المعلومات ، دائرة توصل معدات المشترك بالمعدات الطرفية في المكتب المركزي (راجع: central office) وتكون عادة دائرة معدنية

مكونة من سلكين أو أربعة أسلاك.

ا ـ قائمة تقسيمات جغرافية المصنيفه قائمة أعدها P. Cutter وألحقها بتصنيفه التوسعي (راجع: Expansive Classification) تعطي الأقسام الجغرافية والسياسية بالإضافة الى الترقيم وذلك لترتيب المواد جغرافياً أو للإشارة إلى العلاقات الجغرافية .

٢ ـ قائمة بالأماكن تسمع بالتفريع بالمكان في خطة تصنيف.

٣ ـ قائمة بالكتب المتعلقة عملية
 معمنة

dابعة محلية طابعة موصولة مباشرة بالحاسب المضيف computer .

see also : remote printer.

local subdivision see geographic subdivision de geographic subdivisio

see also: remote terminal.

بطاقة موحدة محلية موحدة (راجع : بطاقة نهرس رئيسية ، أو بطاقة موحدة (راجع :

يسمى أيضاً : location mark .

locative abstract see abstract

في نفس المكان (loco citato) لفي نفس المكان تستعمل في الحواشي لتجنب إستخدام العنوان الكامل أو المختصر للمجلة الذي أشير إليه من قبل.

حجب lock

إجراء برمجة يمنع وصولا غير مسموح به الى برامج وملفات الحاسب .

lock code see password

إغلاق «الفورمة» الطباعة في الإطار المعدني أحكام قفل «فورمة» الطباعة في الإطار المعدني تمهيدا لوضعها على ماكينة الطباعة .

موضع الخاتم موضع الخاتم الذي يطبع مصطلح لاتيني يعني موضع الخاتم الذي يطبع عادة داخل دائرة في موضع التوقيع على الوثائق القانونية

ورق مجفف في برج علوي loft-dried ورق مصنوع يدوياً أو بالقالب يجفف بأن يعلق في برج علوي جاف وذي تهوية جيدة . ١ ـ سَجُّل/دَوَّن الوقائع log

١ ـ سجل / دون الوقائع
 تسجيل مجموعة معينة من الأحداث كسجل الصيانة المندسية أو سجل التشغيل أو سجل الآلة الكاتبة التشغيلة .

التشغيلية . ٢ ـ سنجِلّ الوقائع

log E see log exposure

log exposure (log E)

لوغاريتم التعريض في الميكروفيلم ، لوغاريتم ناتج شدة الإضاءة (أو الإشعاع أو التشعيع) ، وهو يقاس من مستوى الفيلم ، مضروباً في زمن التعريض .

منطق منطق ١ منطق التحليل التحليل وقواعد التحليل والفكو .

٢ ـ القواعد الأساسية التي تربط بين العناصر المنطقية لأغراض الدوائر الالكترونية او البرامج ، الخ .

unit card) تعدها المكتبة التي تشتري بطاقات فهارسها المطبوعة من جهات ، مثل مكتبة الكونجرس أو الببليوجرافية القومية البريطانية أو شركة ويلسون ، أو أي جهة أخرى ، والتي لم تصدر لها تلك الجهات بطاقة أساسية بعد . وهذه البطاقة تكون محلية حتى تصدر بطاقة أساسية من أحد تلك الجهات .

عَيِّن موقعا locate

حدد موقع تخزين فقرة بيانات.

۱ ــ موضع ۱ ــ مكان على الرفوف أو في أي جهة يمكن إيجاد

 ١ - مكان على الرفوف أو في أي جهة يمكن إيجاد المادة فيه . ويوضحه رقم طلب الكتاب (راجع : location mark) .

ب) جزء من مدخل الكشاف يساعد المستفيد على تحديد موقع وثيقة أو جزء منها .

۲ - موقع

موضع لتخزين البيانات وتعليمات البرامج بالحاسب.

رقم طلب الكتاب (location symbol : راجع)

بيانات المواقع في شبكات المعلومات إلى تشير بيانات المواقع في شبكات المعلومات إلى البيانات التي تدل على المؤسسة أو المؤسسات التي علك مادة أو عدة مواد ، والتي توصف في تسجيلة بليوجرافية (راجع: bibliographic record) بالذات . وبيانات المواضع لاتحتوي على بيانات عن نسخة معينة (راجع: copy-specific data) أو بيانات عن الموقع المادي (راجع: site data) لتلك المواد المرتبطة بهيئة بالذات .

see also: copy-specific data, site data.

رمز المكان المحدود ومرز تستخدم حرف أو كلمة أو مجموعة كلمات أو رموز تستخدم في بسطاقة الفهرس أو قوائم الكتب أو المكتبة أو الموجد فيه الكتاب.

ترتيب منطقي الفَهَرُّسة ، الخروج على الترتيب الهجائي المألوف وترتيب المداخل طبقا لمجموعة من المبادىء المتعلقة بالموضوعات أو بنوع المداخل أو تاريخياً أو هرمياً أو رقمياً .

مقارنة منطقية منطقية تعني في الحاسب، المقارنة التي تتناول التشابه بين بيانين أو أكثر.

رابط منطقي الحاسب ، الرابط بين عبارات منطقية في لغة من لغات الحاسب .

قرار منطقي قرار منطقي تعني في الحاسب ، وفي غيره من الأنظمة عملية الإختيار بين عدة بدائل منطقية لتحديد البذيل الأمثل .

logical design see design, logical.

خطط منطقي خطط منطقي خطط منطقية أي جهاز أو نظام بحيث تستخدم الرموز البيانية للتعبير عن العناصر المنطقية وعلاقات بعض .

إختلاف منطقي نوع من إستراتيجيات البحث يتم فيه تحديد مداخل للبحث عن جميع الوثائق التي تتوافر فيها بعض المداخل دون غيرها . مثلا أريد جميع الوثائق التي تشتمل على الموضوع (أ) وليس (ب) ، ويعبر عنه كما يلي : (أ ـ ب) . مثلاً : أريد جميع الوثائق المتصلة بالطاقة (أ) وليس الطاقة الشمسية (ب) يعنى (أ - ب) .

see also: logical product, logical sum, search strategy.

تعبير منطقي تعبير يتألف من مجموعة من الحاسب، تعبير يتألف من مجموعة من المتغيرات والثوابت وبعض الرموز الحاصة باستخدام رموز العمليات المنطقية .

logical flowchart see chart, logical flow

تعليمة منطقية منطقية البرنامج تعليمة تؤدي إلى إحدى العمليات المنطقية بالبرنامج كالإزاحة وإستعمال البوابات المنطقية و/أو الخ .

ترميز منطقي ترميز منطقي الترميز الذي يمكن فيه تقسيم كل رمز في خطة التصنيف بدون حدود وذلك باستخدام تتابع من رموز متشابهة ذات قيم واحدة ولكنها تمثل خطوة تالية في تفريع الموضوع كما يمثله الرمز السابق أو مجموعة الرموز السابقة على التفريع.

عملية منطقية منطقية عملية في الحاسب تستخدم أحد المعاملات المنطقية مثل NOT, OR, AND .

logical order see logical arrangement

التج منطقي البحث يتم فيه تحديد نوع من إستراتيجيات البحث يتم فيه تحديد مدخلين أو أكثر للبحث عن جميع الوثائق التي تتصل بها جميعا مثلا: أريد جميع الوثائق التي تتناول الموضوعات الثلاثة (أ)، (ب)، (ب)، (ج) ويمكن التعبير عنها كها يلي: (أ × ب × جه) مثلا: أريد جميع الوثائق عن الطاقة الشمسية (أ) والطاقة الذرية (ب) والطاقة المائية (جه).

see also: logical difference, logical sum, search strategy.

logical product of logical sum

المناتج المنطقي للمجاميع المنطقية نوع من إستراتيجيات البحث يتم فيه تحديد مجموعات متداخلة من الداخل للبحث عن جميع الوثائق التي تشترك معا في واحدة أو أكثر من تلك المجموعات المتداخلة ، مثلا : أريد جميع الوثائق عن الموضوعات (أأوب) و (جأود) ويعبر عنه كيا يلى :

(أ + ب) × (جـ + د)

مثلا: أريد جميع مؤلفات المؤلفين (أ أو ب) سواء كانت بالإنجليزية (ج) أو الفرنسية (د).

see also: logical product, logical sum, search staregy.

logo see device, masthead, printer's mark logoff

إنهاء الإتصال . إقفال قنوات الإتصال . فصل

عملية إنهاء الإتصال بين المستفيد والحاسب في النظام المباشر. وفي أنظمة كثيرة يتم إنهاء الاتصال بالأمر end .

see also : logon,

إجراءات إنهاء الجميعة المستعمل لإنهاء فترة عمل على الخطوات التي يتبعها المستعمل لإنهاء فترة عمل على حاسب.

رمز الكلمة logogram or logograph رمز الكلمة حرف أو رمز أو علامة تمثل كلمة كاملة ، مثل \$ تعنى Saudi Riyal .

كتابة رمزية logographic writing كتابة رمزية التي كان اقدم شكل من الكتابة التصويرية التي كان يستخدم فيها رمز واحد لتمثيل كلمة كاملة .

سبك «اللوجوتيب» اللوجوتيب (راجع: طريقة لصب أو سبك اللوجوتيب (راجع: Henry سُمجلت براءة اختراعها باسم ٢٥٠٠ كلمة ورمز متصل ، كل في سبيكة قائمة بذاتها ، ولكن الفكرة لم تنفذ بسبب معارضة جامعي الحروف الطباعية في ذلك الوقت .

توصيل . تدوين ترتيبي الإجراء الذي يتخذه المستغيد لبدء العمل على الإجراء الذي يتخذه المستغيد لبدء العمل على طرفية الحاسب وإجراء الإنصال في النظام المباشر وهو إجراء ترتيبي بمعنى أن المستفيد يُدخل البيانات في ترتيب معين فاذا إختل هذا الترتيب فسوف لا يتم الإتصال . ومن هذه البيانات ، مثلا : اسم أو رقم المستفيد وكود التشغيل ، الخ .

see also : logoff.

لوجوتيب كوجوتيب كموعة بأكملها مجموعة في مجموعة في قالب واحد . تستخدم في طباعة الأدلة والمعاجم

سجل/قيد منطقي logical record ١ ـ سجل يُعَدَّد طوله من قبل المبرمج ولا يعتمد على طبيعة وسط التخزين المستعمل.

٢ ـ تسجيلة مستقلة عن محيطها المادي . وقد تقع أجزاء من تلك التسجيلة في سجلات مادية مختلفة أو قد تقع عدة تسجيلات منطقية أو أجزاء منها في سجل مادي واحد .

٣ - تسجيلة تعامل من حيث المضمون والوظيفة والإستخدام وليس على أساس خواصها المادية ،
 أي هي تلك التسجيلة التي تُعَرَّف طبقا للمعلومات التي تحويها .

see also : physical record.

تسلسل/تتابع منطقي logical sequence تعني في الفهرسة ، مجموعة من المداخل ، تستعمل عند ترتيبها معايير عقلية أو منطقية وليس المجائي .

see also: logical arrangement.

جموع منطقي جموع منطقي نوع من إستراتيجيات البحث يتم فيه تحديد مدخلين أو أكثر للبحث عن جميع الوثائق التي تتصل بايها أو بكلاهما .

مثلا: أريد كل الوثائق عن الموضوع (أ أو ب أو ب أو ج أو ، الخ ،) ويمكن التعبير عنه كها يلي : (أ + ب + ج +) مثلا : أريد جمع الوثائق المتصلة بالطاقة الذرية (أ) أو الطاقة الشمسية (ب) ويعبر عنها (أ + ب) أو كلاهما . see also : logical difference , logical product, search strategy.

رمز منطقي منطقية المحمليات المنطقية شكل رمزي يعبر عن إحدى العمليات المنطقية مثل : (+ بمعنى أو) ، (× بمعنى و) ، المخ . دائرة منطقية المنطقية المنط

logic unit see arithmetic and logic unit log in see logon

والأعمال الأخرى التي يتكرر فيها ورود مثل تلك المجموعات .

see also : ligature.

The Merry Wives of Windsor

a play by William Shakespeare

لوجوتيب رتبت سطوره وحروفه بطريقة غير عادية Lombardic Handwriting

الخط اللومباردي

فرع من الحروف المتصلة الإيطالية التي أشتقت من أسلوب الكتابة اللاتينية المتصلة ، استخدم في إيطاليا فيها بين القرنين السابع والثامن .

see also : cursive, handwriting.

إعلان لندن المؤتمر العالمي الذي عقدته اليونسكو عن أصدر المؤتمر العالمي الذي عقدته اليونسكو عن الكتب في لندن في الفترة من ٧ ـ ١١ يونيو عام ١٩٨٢ ، والذي حضرته ٨٦ دولة إعلاناً تحت عنوان :

تخو مجتمع قارىء Towards a Reading Society وهو يشجع دُور الكتاب في المجتمع . وقد نشر نص اللهجمع دُور الكتاب في المجتمع . وقد نشر نص الإعلان في (6) لا إعلان في June 1982, page 213.

London Union Catalog

فهرس لندن الموحد

الفهرس الموحد للمكتبات العامة في مدينة لندن الكبرى.

long see broad, oblong,

long-bodied type

حرف طویل الجسم حرف طباعی مسبوك على جسم أكبر من المعتاد ، مثل سبك حرف مقاس ١٠ بنط على جسم مقاس ۱۲ بنط. وهذا يجنب استخدام الفواصل (راجع: leads)

ساق هابطة طويلة طويلة الحروف g, j, p, q, y ذات السوق الهابطة الطويلة ، وهي مطلوبة في بعض الأسطح الطباعية مثل Linotype, Caledonia and Times Roman

see also: ascender, descender.

الإتجاه الطولي للورق عاكينة تصنيع الورق . هو إتجاه ألياف الورق عاكينة تصنيع الورق see also: machine direction.

long elephant see elephant

long grain الطولي للألياف الطولي للورق. ورق تقع أليافه في الإتجاه الطولي للورق. see also: grain direction, short grain.

كشاف واسع واسع كشاف كامل لعمل في مجلد أو أكثر يحتاج بسبب طبيعة النص إلى عدد كبير جدا من المداخل والإحالات.

dongitudinal طولاني طولاني . طولاني في الميكروفيلم ، متوازٍ مع حافتي لفة الفيلم . longitudinal lines

خطوط طولية/طولانية.

في الميكروفيلم ، عبوب في صورة الفيلم تظهر كخطوط طولية موازية لحافتي الفيلم . قد تكون ناشئة عن تسرب ضوء للفيلم داخل الكاميرا أو أثناء التحميض .

حرف طویل طویل جرف مویل f, j, or k حرف ، مثل ascender او هابطة (راجع: descender) أو كلاهما .

see also : short letter.

ورقة مزدحمة/مكتظة address of the long page مؤدحمة مكتطبة المسطر أكبر من معظم الصفحات الأخرى في الكتاب.

حرف تديم ۱۰ بنط

long range (term) planning

تخطيط طويل المدى/الأجل عرض الخطط العامة والخاصة بالمؤسسة (فيها يتعلق بالشئون المالية مثلا والخدمات والقوى العاملة ، النخ .) لتنفيذها في حقبة تمتد في المستقبل فترة معقولة من ثلاث سنوات إلى عشرين سنة مثلاً . وهو ينطوى على :

١ - تخطيط الأهداف والنتائج التي يرجى تحقيقها
 في الفترة المخطط لها .

٢ - تخطيط بناء التنظيم في المستقبل لمواجهة
 الأهداف .

٣ ـ تقدير الموارد المطلوبة لتحقيق الأهداف ضمن
 حدود التكاليف .

ويكون التخطيط الطويل المدى عادة عملية مستمرة تتضح بموجبها الخطط سنويا على ضوء التطورات الجديدة . وهو يعرف أيضاً بالتخطيط الإستراتيجي والتخطيط للمؤسسة .

رزمة كبيرة رزمة كبيرة ورق على ٥٠٠ أو ٥١٦ فرخ ورق . see also : ream, short ream.

لقطة بعيدة long shot

صورة مأخوذة بعدسة تقلل من عمق المجال (راجع: depth of field) ، وتعطى تأثيرا بأن الفضاء قد ضغط، وأن الكاميرا موجودة على بعد كبير من الشيء الذي يصور . ·

فيلم طويل الأجل في الميكروفيلم ، فيلم يناسب حفظ الوثائق لفترات طويلة تبدأ من ١٠٠ سنة اذا حفظ في ظروف مناسبة على شرط أن يتم تحميض الفيلم الأصلي بطريقة صحيحة .

see also: archival film, medium-term film, short-term film.

مظهر تركيبي مظهر تركيبي المظهر التركيبي لفرخ من الورق كيا يرى خلال ضوء نافذ . وهي تعني أن توزيع الألياف يمكن أن يرى وعن طريقه يمكن الحكم على متانة الورق ، كيا يمكن معرفة ما إذا كان الورق ذا خطوط مائية أو سادة .

look-up

إجراء تقرأ بواسطته محتويات جدول أو كشاف لإيجاد موقع خزن عنصر بيانات .

دوّارة : دوران وتكرار تعني في برامج تشغيل الحاسب مجموعة من التعليمات يعاد تكرار تشغيلها إلى حين تحقق شرط معين مثل الوصول إلى تعليمة تفرع قابل للتنفيذ حتى يمكن الحروج من هذا التكرار . وهي أنواع منها :

nested loops أي حلقات دوران متداخلة أي حلقات دوران داخلية بين حلقات دوران داخلية

جے) حلقات دوران خارجیة outer loops

outer Do I [= 1, 50 : $\frac{1}{1}$ nested outer Do 2 J = 1, 10 inner Do 3 K = 1, 5

: BASIC بلغة البيسك

10 FOR T = 1 TO 20 20 H = 4.9*T**2 + 1.3*T + 14.6 30 PRINT T,H

40 NEXT T

فكل من العبارتين ٢٠ ، ٣٠ سوف ينفذ ٢٠ مرة ، مبتدئا بقيمة ٢ = ١ ثم ٢ = ٢ ، وهكذا حتى تصير قيمة ٢ = ٢٠ . وسيقوم الحاسب بطبع : قيمة ٢ = ٢٠ . وسيقوم الحاسب بطبع : ٢٠ الزمن ٤ عند قذفها لأعلى بقوة دفع تساوي ٣٠ ، ١ متر في الثانية من ارتفاع ٢٠ ، ١٤ مترا . والدوارات في الثانية من ارتفاع ٢٠ ، ١٤ مترا . والدوارات مهمة جدا لايجاد المساحات تحت المنحنيات . ففي الاحتمالات ، يكون مهما جدا إيجاد المساحة تحت المنحني

 $y = \frac{1}{\sqrt{2\pi}} e$ from $x = -\infty$ to x = b

وهذه المساحة يمكن إيجادها ببرنامج البيسك التالي الذي يستخدم دوارة لانتاج التكامل الرقمي : 20 A = 0

25 P = SQR (2 * 3.14159)

30 FOR I = 1 TO INT (100 * B)

35 X = I / 100 - .005

40 Y EXP (-X * X12)

45 A = A + Y

50 NEXT I

55 PRINT (.5+A) (100 *P)

60 END

شبکة دوارة loop network

شبكة إتصالات بيانية تتصل فيها محطة رئيسية ومحطة تابعة بواسطة مسلك واحد . ويكون المسلك دائرة مغلقة ويشكّل دوارة بين المحطة الرئيسية وكل من المحطات التابعة . وعندما تبث المحطة الرئيسية رسالة تذهب إلى محطة البيانات الأولى ثم تبث ثانية إلى المحطة التالية مع أية رسائل قد تكون في المحطة الأولى . وتكرر هذه العملية في كل محطة المحطة الأولى . وتكرر هذه العملية في كل محطة حتى تصل كل الرسائل الى المحطة الرئيسية ثانية .

loose

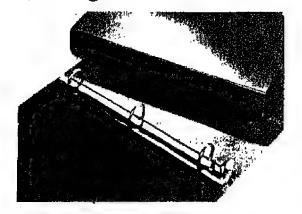
كتاب، أو ملزمة منفصلة عن الجلدة.

loose back see hollow back

سائب من الجلدة loose in binding مصطلح يشير إلى الحالة المادية للكتاب الذي إنفصل عن جلدته .

loose insert see insert

كلاسير . حافظة loose leaf binder أداة لحفظ الأوراق السائبة باستخدام وسيلة ميكانيكية على شكل حلقات غالبا مع وسيلة قفل



وفتح لتلك الحلقات موضوعة في جلدة .

see also ; mechanical binder

loose leaf binding

تجليد الأوراق السائبة

شكل من أشكال التجليد الميكانيكي الذي يسمح بسحب أو إدخال أوراق في أي موقع كما في حالة كلاسير الأوراق السائبة . والأشكال المعروفة هي التجليد الحلقي (راجع: post binding) والتجليد العمودي (راجع: post binding) .

loose leaf catalog see sheaf catalog

محفوظات سائبة ه الأوراق السائبة الأوراق السائبة الأوراق السائبة مطبوع دوري ينقح باستمرار وتضاف إليه بيانات ويتم تكشيفه وتركيمه عن طريق إقحام صفحات في الكلاسير، كما يحدث في المواد القانونية والأبحاث العلمية والموضوعات السياسية.

see also : serial service.

أوراق سائبة/حرة أوراق جديدة أوراق عفوظة معا تسمح بإضافة أوراق جديدة إليها لنجديد بياناتها ، وقد نحل محل الأوراق القديمة التي تغيرت بياناتها .

حصة lot

في الميكروفيلم ، كمية من نوع واحد من المواد الخساسة ، تكون كل لفائفها مرقمة بنفس الرقم ويكون منتجها واحد ويتوقع الحصول على نفس نتائج التصوير من جميع المواد التي تحمل نفس الرقم .

جهارة . قوة الصوت صفة للصوت تحدد مدى الإحساس السمعي . ويزيد المدى عامة بزيادة سعة الإشارة السمعية . مرادف : volume .

loudspeaker مجهار

أداة تحول النبضات الكهربية إلى قدرة صوتية . يسمى أيضاً: speaker .

ملف قليل النشاط blow-activity file ملف لا يرجع إليه كثيراً.

تباين ضعيف تباين ضعيف ١ علامة التدرج الظلي للصورة التي تمثل فيها المناطق المضيئة والمعتمة بواسطة إختلاف بسيط في الكثاقة .

٢ مواد التصوير التي تكون منحني حساسيتها الضوئية لها قيم منخفضة لمعدل إنحدارها ، أي من ٥, ١ الى ١,١ عندما تقاس كيا وصفت تحت معدل الإنحدار (راجع: average gradient).

see also: high contrast, medium contrast.

ower case الحروف الصغيرة see lower case letters

lower case letters

الحروف الطباعية الصغرى .

في الطباعة ، الحروف الطباعية الصغيرة ، مثل : م. الم. وهي غير الحروف الطباعية العالية ، A.B. وهي غير الحروف الطباعية العالية ، C... وقد نبع الأسم من حقيقة أن الطباعين كانوا يحتفظون بالحروف الطباعية في صندوقين كبيرين موضوعين فوق بعضها وكل منها مقسم إلى خانات تحتوي على صنف واحد من الحروف (راجع : sort) . وكان الصندوق العلوي يحتوي على الحروف العالية upper case أو الحروف الكبيرة ، أما الصندوق السفلي sover case فكان يحتوي على المفروف . تختصر . 1.c.

see also: capitals, small capitals, upper cse letters

lower cover see cover, reverse cover

الحافة السفلي lower edge

ذيل (راجع: tail) الكتاب.يسمى أيضاً: botton

lower margin see margin

لغة دنيا low-level language

لغة لبرمجة الحاسبات قريبة من لغة الآلة تعتمد على طبيعة الحاسب المعين . واللغات الدنيا فعالة لأنها تنفذ بسرعة وتشغل مساحة صغيرة من المخزن الرئيسي ، غير أنها صعبة في الكتابة وغير قابلة للتكيف مع حاسبات من طواز آخو .

see also; assembler language, high-level language.

الرقم الأدني المرقم الأدني الأقل في نظام الرقم الأقل أهمية أو ذو الوزن الأقل في نظام المتدوين الموقعي (راجع: nositional notation) فالرقم ٧ مثلا، هو الرقم الأدنى في (system وهو مرادف للرقم الأقل أهمية .

see also: high-order digit,

low-speed printer

طابعة بطيئة . طابعة منخفضة السرعة طابعة الحاسب ذات السرعة الأقل من ٥٠٠ سطر في الدقيقة ، تستعمل عادة مع الحاسبات الميكروية والحاسبات المصغرة .

see also; high-speed printer.

loxodrome see portolan chart

امعین lozenge

وحدة زخرفية على شكل معين هندسي ذات أربعة أضلاع متساوية وزاويتين حادتين منفرجتين ، تزين بها جلدة الكتاب ، كها توضع على أحد أركان الكتاب .

l.p. (large paper copy or edition) طبعة كبرة الحجم

L. P. M. (line per minute)

سطر في الدقيقة

وحدة سرعة عمل بالطابعة السطرية (راجع : line) . (printer

ix see low reduction

LRC (learning resources center)

see media center

L. S. see locus sigilli, A. L. S.

L.S. or LS see library school

LSA see Library Science Abstract

عدودة عداودة المؤسسات والهيئات.

lumen

١ ـ وحدة قياس التدفق الضيائي أو الضوثي . ٢ ـ اللومن يساوي الإضاءة المنبعثة من مصدر ضوئي قدره شمعة قياسية (١ شمعة) محصورة في زاوية مجسمة نصف قطرية قدرها الوحدة . واللومن يساوي ۱,۰۰۱۵ من الواط watt .

lumen per square centimeter see lambert

lumen per square foot see foot candela lumen per square meter see lux

luminance

١ ـ اشراقية . نصوع . نورانية ١ ـ شدة الضوء الصادر من مادة غير متوهجة أو المنعكس على وحدة مساحية كها يراها المشاهد أو الكامرا.

٢ ـ التدفق الضيائي أو الضوئي في زاوية مجسمة على وحدة مساحية من مصدر التدفق والساقط على مستوى متعامد مع إتجاه الضوء.

بستخدم حاليا بدل المصطلح القديم:

photometric brightness وتقدر وحدات السطوع بالشمعة/قدم وكذلك بالشمعة/م . .

luminotype لومينوتيب الإسم الأصلي الذي أطلق على ماكينة الطباعة بالتصوير «أو هيرتيب» (راجع : Uhertype) . تدفق ضوئي/ضيائي luminous flux معدل زمن تدفّق الضوء"، ويستخدم اللومن lumen

كوحدة للقياس.

luminous intensity شدة ضوئية التدفق الضوئي في زاوية مجسمة، يقاس بالكانديلا (راجع: candela) رأي باللومنات في الزاوية النصف قطرية المجسمة).

lumitype

طريقة من طرق التنضيد التصويري (راجع: ٠ . (filmsetting

تقنين لوبتسكي Lubetzky code مسودة ، صدرت عام ١٩٦٠ تحت عنوان : Code of cataloguing rules, author and title entry كتبت بتوجيهات من لجنة تنقيح قواعد الفهرسة (الأميركية) . فقى عام ١٩٥٣ نشر لوبتسكى نقدا للطبعة الثانية (التي صدرت عام ١٩٤٩) من تواعد مكتبة الكونجرس تحت عنوان : Cataloguing rules and principles وكان لوبتسكى في ذلك الوقت أخصائيا في قواعد الفهرسة والببليوجرافيا في مكتبة الكونجرس . وقد أتبع في هذه المسودة قواعد , Cutter e Panizzi

Ludlow آلة لدلو للطباعة ماكيئة تقوم بسبك الأسطر لأعمال الدعاية والعرض. ويتم التجميع يدويا باستخدام عصا التجميع وعندما تتجمع الحروف في أماكنها توضع عصا التجميع في الماكينة فتقوم بسبك السطر كله

في سبيكة واحدة.



Ludlow stick and matrices

LULOP (London Union List of Periodicals)

قائمة لندن الموحدة للدوريات بدأت في الصدور عام ١٩٥١ ، وهي تسجل الدوريات المتاحة في مكنبة البلدية والمكتبات الفرعية في مدينة لندن الكبرى .

lumbecking تجليد باللصق التجليد الكامل (راجع: perfect binding) أو المرن (راجع: flexible binding) حيث تلصق الأفرح بمادة لاصقة ولا تستخدم فيها الخياطة .

lump-sum appropriation

مخصصات مالية إجمالية

مبلغ مالي مخصص لغرض معين بذون أية قيوني حسابية حول كيفية توزيعه على الحسابات المختلفة.

ميزانية إجمالية عين ليس عليها أية قيود حول ميزانية بمبلغ معين ليس عليها أية قيود حول تخصيصها بحيث تسمح بالصرف منها بدون تحديد لبنود صرف معينة .

LUMSPECS see binding specifications

رفوف لُنديا للترفيف المتحرك ، تصميم ذو براءة إختراع للترفيف المتحرك ، سويدي الأصل ، انتشر في العديد من البلاد . وهناك تصميمان : الأول تكون فيه الرفوف مثلومة عند نهاياتها لتنزلق على قضبان مثبتة عند نهاياتها ومثبتة في ثقوب على جانبي التركيبة قرب مقدمتها ومؤخرتها . أما التصميم الثاني فيستخدم كوابل (دعائم ناتئة) يمكن تثبيتها في عمود معدني مثقب ومثبت على جانبي التركيبة . وهذه الرفوف يمكن عريكها الى أعلى أو الى أسفل لتستوعب المواد ذات الأحجام المختلفة .

لَكُس لَكُس وحدة إضاءة مترية استخدمت ابتداء من ١ يناير وحدة إضاءة مترية استخدمت ابتداء من ١ يناير ١٩٦٩، وهي تعادل لومنا (راجع: استعما) واحداً ساقطاً على المتر المربع، وإن ١ قدم/شمعة يعادل ٢٠,٧٦ لَكُس .

وهي وحدة دولية لقياس كثافة الدفق الضوئي مشتقة من نظام المتر /كيلوجرام/ ثانية للوحدات .

luxury binding see deluxe binding

أماكن متعددة (l. v. (locii variis) مصطلح لاتيني استخدم في الفصل السادس المعدل من قواعد الفهرسة الأنجلو _ أمريكية

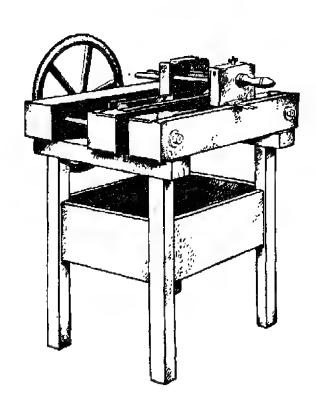
(النص الإنجليزي) الذي نشر عام ١٩٧٤، لتستعمل اذا ذكر عدد من أماكن النشر في سلسلة من المطبوعات المتصلة ببعضها (كيا في مجموعة من النشرات). استخدمت قبلها (v.p) التي تعني varions places.

lyceum

١ ـ قاعة للمحاضرات أو المناقشات العامة .
 ٢ ـ جمعية لإقامة المحاضرات أو لإحياء

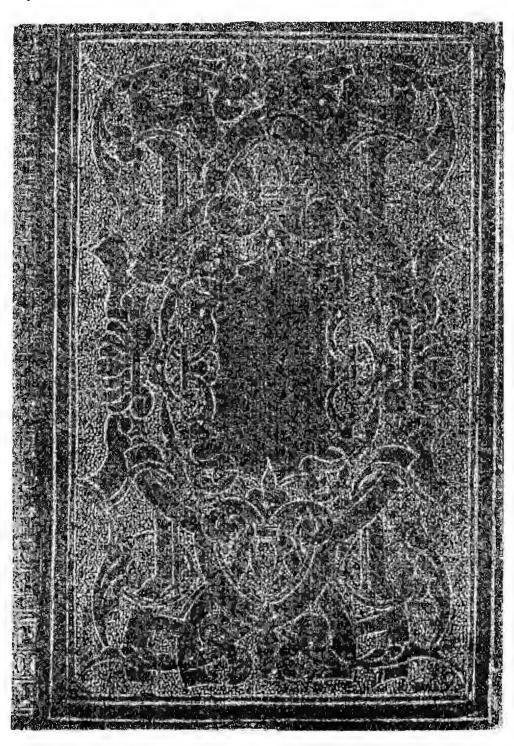
الحفلات الموسيقية

مكبس ثابت مكبس ثابت مكبس ضخم الحجم ذو قلاوظ أفقية الوضع يستعمل للإمساك بقوة بالكتاب أثناء تكعيبه backing أو تذهيب حوافه كما يستعمل أيضا في عمليات التجليد الأخرى .



في النصف الأخير من القرن السادس عشر . كما تطلق أيضاً على تجليد ذي زوايا مزخرفة زكدلك أسلوب ليون في التجليد عليها حليات في الوسط على شكل معين هندسي أسلوب في التحليد يستعمل شرائط للرخرفة ذات وتملأ الخلفية بالنقط.

yonese (Lyonnaise) style أشكَّال هندسية ، وهي تدَّهن بالألوان . تسمى كذلك لأنها ظهرت على كتب مجلَّدة في ليون Lyons



أسلوب ليون في التجليد

machine cycle

١ ـ اصطلاح يطلق على دورة البطاقة داخل آلات البطاقات المثقبة حيث يتم قراءة البطاقة أو تثقيبها خلال دورة كاملة للأجزاء الميكانيكية من الألة والتي تقوم بعملية تغذية البطاقة .

والأصطلاح يمكن إستخدامه أيضاً مع أي آلة يتم الحدث بداخلها على صورة دورة كاملة .

٢ ـ الوقت الذي ينفذ فيه لمرة واحدة تسلسل تعليهات قابل للتكرار.

machine-dependent language

see machine-oriented language

machine direction

١ ـ إتجاه ألياف الورق

إصطلاح طباعي يعنى بُعْد الورق المناظر لاتجاه تدفق عجينة الورق في ماكينة تصنيع الورق . يمكن طلب الورق الأفرخ (الرزم) بحسب الإتجاه المناسب لطريقة الطبع ، كأن يكون إتجاها طوليا موازيا للضلع الأكبر للفرخ ، أو إتجاها عرضيا موازيا لضلعه الأصغر. ويترتب على عدم مراعاة إتجاه ألياف الورق مشاكل طباعية متعددة، منها عدم إنضباط الألوان بعضها فوق بعض ، وخاصة في حالة الطبع على ماكينة طبع لون واحد أو على ماكينة الأوفست الليثوغرافية ، حيث يتمدد الورق او ينكمش بحسب تأثره بالجو المحيط إو بمياه النرطيب أو غير ذلك من المؤثرات ، كذلك تتأثر عمليات التجليد سذا الإتجاه.

see also: against the grain, grain, grain direction

٢ - إتجاه الفيلم

إتجاه الفيلم الموازي لحركته الأمامية في جهاز تصنيع الفيلم .

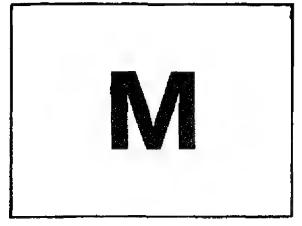
see also: curl, grain direction, width direction.

machine-dried see cylinder dried machine error see error, machine

machine finish (M.F.)

صقل/تشطيب بالماكينة

١ ـ أي تشطيب للورق يمكن إنجازه بماكينة تصنيع الورق . قد يجري هذا التشطيب في مرحلة تجفيف



رقم رومانی بساوی ۱۰۰۰ M فمثلا المقابل الروماني للأرقام العشرية:

MCMXIV = 1918

MM = Y + 1 +

 $MCMIV = 19\lambda \xi$

machine address see address, machine see also; absolute address.

machine-aided index

see enriched keyword index

machine binding تجليد ميكانيكي نوع التجليد الذي تستخدم فيه الآلات في أغلب مراحله أو في جميع مراحله ، وذلك في مقابلة التجليد اليدوي . والتجليد الميكانيكي يستخدم في التجليد الخاص بالمكتبات.

machine coated اليا مغطى بالماكينة/آليا الورق الذي يغطى بالصلصال أو أي مادة مشابهة أثناء صناعته وذلك لإكسابه سطحا طباعيا ناعيل وعندما تجري التغطية كعملية منفصلة في وقت لاحق ، فإنه يسمى : ورق مغطى أو مطلى بالفرشاة (راجع : brush coated).

كهد آلة machine code

(absolute code : رأجم)

machine composition

تنضيد/جمع آلي

تنضيد الحروف بالماكينة وذلك لتمييزه عن التنضيد

لية في إنجاء الألياف machine curl تقوس مادة من المواد الحساسة للضوء حول محور متعامد مع إنجاه أليافها .

absolute language, computer language : أيضاً

machine language coding تكويد لغة آلة

١ - نمط لغوي أو رقمي يمكن أن تتناوله أجهزة تجهيز البيانات .

٢ ـ ترميز خاص بستخدم لماكينة معينة لتجهيز البيانات .

٣ ـ تكويد في شكل تعليات ينفذها الحاسب.

منطق آلة منطق آلة الخاسب الذي يجعل المكونات المختلفة للآلة تؤدي الأغراض المطلوبة منها.

machine-made paper

ورق مصنوع آلياً شريط أو لفة الورق المصنوع على ماكينات ذات اسطوانات أو ماكينة فوردرليير (راجع: Fourdirinier).

عمليات آلة عمليات التي صممت الآلة لأدانها ، مثل مجموعة العمليات التي صممت الآلة لأدانها ، مثل العلميات الحسابية المعروفة (الجمع الطرح الضرب الخ) .

machine operator

من يقوم بتشغيل الآلة .

machine-oriented language

لغة معتمدة على نوع الحاسب لغة برمجة مصممة لنوع أو فئة معينة من الحاسبات تسمى أيضاً:

computer-dependent language, computer-oriented language, machine-dependent language.

see also: machine-independent language,

machine processible form شكل قابل للمعالجة آلياً

وضع البيانات على وسط بشكل يمكن قبوله ،

الورق أو في مرحلة صقله بالماكينة ، وقد يتم التشطيب مع إستعمال الماء أو بدونه ، على الناشف . see also: paper finishes.

٢ ـ ورق كتب غير مغطى ، وهو ليس خشنا
 كالتشطيب شبه المصقول eggshell وكذلك ليس في
 نعومة التشطيب الانجليزي English finish

تلميع بالماكينة (M.G.) السطوانة الساخنة أي تلميع للورق بالتخفيف على الأسطوانة الساخنة المصقولة التي تكون جزءا من قسم التجفيف بماكينة الورق، وليس باستخدام ماكينة الصقل، أما الوجه الآخر فيظل خشنا نسبيا، وماكينة صناعة الورق الوحيدة التي تقوم بهذا العمل هي الماكينة ذات الأسطوانة المنفردة أو Yankee حيث تنتج أنواع الورق التالية: ورق مانيلا للمظاريف، ورق الليثوجراف، وورق كرافت، وورق الأكباس والتغليف، وورق كتابة اللافتات.

machine independent language

لغة مستقلة عن نوع الحاسب

لغة برمجة ليست مصممة لتستعمل من نوع أو فئة محددة من الحاسبات ، مثل لغات الألجول ALGOL والفورتران FORTRAN . قارنه بالمصطلح machine-oriented language .

see also: high-level language.

تكشيف آلي machine indexing عملية يجري فيها التكشيف برسائل آلية .

machine instruction تعليمة آلة (computer instruction)

لغة آلة معلومات موضوعة في شكل مادي يستطيع أن يتداولها الحاسب ، مثل ، المعلومات المُكوَّدة والمثقبة على بطاقات أو أشرطة ورقية أو في شكل كهربائي أو في شكل ممعنط على أشرطة ممغنطة . تسمى

وبالتالي تشغيله على الألات الاحصائية .

machine proof

مراجعة البروفة على الماكينة

بروفة تؤخذ عندما تكون الفورمة مثبتة على ماكينة الطباعة وتكون التصحيحات مُعَلَمَّة على الجالية (راجع: galley). وهذه البروفة هي آخر فرصة لتصحيح النص قبل الطباعة النهائية تسمى أيضاً:

press revise.

مقرق آلياً machine readable تشير في إسترجاع المعلومات إلى شكل البيانات (حروف أو أرقام أو رموز) التي يمكن أن تتعرف عليها الآلة وتفك رموزها. وهذه البيانات يمكن تسجيلها على شريط ورقي مثقب، وبطاقات مثقبة وأقراص ممغنطة.

, (machine sensible : راجع)

Machine Readable Cataloging

see MARC

machine readable cataloging

فهرسة مقرؤة آلياً

إعداد بيانات الفهرسة في شكل يمكن أن تتناوله الأجهزة الآلية لتجهيز البيانات ، وذلك على أحد الأوعية المتعددة . مثل الأشرطة الممغنطة أو الأقراص الممغنطة .

machine-readable data file (MRDF) ملف البيانات المقرؤة آلياً

بجموعة معلومات مجفرة بأساليب تتطلب إستخدام أي آلة (عادة وليس دائها الحاسب) للمعالجة . ومن الأمثلة الملفات المخزونة على شريط محفط أو على بطاقات مثقبة أو وحدة أقراص . الخ .

machine readable records سجلات مقرؤة آليا

سجلات تكون محتوياتها المعلوماتية في شكل كودى وتكون على أوعية مثل الأشرطة الورقية المثقبة أو البطاقات المثقبة أو الأشرطة أو الأقراص أو الاسطوانات الممغنطة . ويتم استرجاع المعلومات من تلك السجلات آليا .

machine revise

مراجعة البرونة على الماكينة

بروفة تطبع عندما تكون الفورمة مثبتة على ماكينة الطباعة ، من أجل مراجعة شاملة لتفاصيل الإعداد المطبعي . تسمى أيضاً : machine proof

دورة تشغيل بالآلة عمليات المرتبطة فيها عملية كاملة أو مجموعة من العمليات المرتبطة فيها بينها يتم تنفيذها على الحاسب (راجع : run

machine sensible عسوس بالآلة

تسجيل البياثات بطريقة تسمح لأجهزة الحاسب بتحسسها وقراءتها .

(machine readable : راجع)

معلومات محسوسة بالآلة

machine sensible information

تعنى في إسترجاع المعلومات ، المعلومات التي تكون في شكل بمكن قراءته بواسطة آلة مناسبة .

machine sorting فرز آلي فرز البطاقات المثقبة طبقا لترتيب معين متفق عليه ،

وذلك باستخدام الآلة . ظام آلي machine system

اكينة تستخدم أجهزة كهربائية والكترونية مصممة اساسا للإجراءات الحسابية وتجهيز البيانات ، وهي البطاقات المثقبة أو أنظمة الحاسب ، ولها الكفاءة لأن تتقبل مجموعة من المعلومات المكودة ، وإخترانها حتى الحاجة اليها ثم تجهيز المواد التي إختيرت في شكل يمكن إستعباله . وهذه المعدات يمكن إستخدامها لتسجيل المعلومات الببليوجرافية واسترجاعها أو لأغراض التكشيف فقط .

ترجمة آلية من تكوين معين إلى تكوين مختلف . رالترجمة قد تتضمن أكوادا أو أي تمثيل آخر . see also: mechanical translation, target language .

machine wire see wire

صورة مكبرة macrograph

نسخة مصورة لشيء ما ، قد تكون مصغرة قليلا ، أو بالحجم الطبيعي أو مكبرة ، حتى عشرة أمثال الشيء المصور .

see also: photomacrograph.

macroinstruction تعليمة موسعة

تعليمة رمزية تعادل مجموعة من التعليهات الخاصة في لغة برمجة لعملية معينة تجعل الحاسب ينفذ سلسلة من التعليهات في تلك اللغة .

برمجة موسعة موسعة وضع البرامج باستخدام التعليات الموسعة (راجع : macroinstruction)

عياني عياني عيان المرادة بدون تكبير ، مثال ، عنوان أو رأس على الميكروفيش يمكن قراءته بالعين المجردة .

فكر واسع فكر واسع للوضوع الواسع جداً والذي لفظ في التصنيف يعني الموضوع الواسع جداً والذي يعرض عادة في كتاب .

see also: macrodocument, microthought.

نسخة ملفقة اجزاء نسخة بها عيوب حُسنَت عن طريق إضافة أجزاء سليمة من نسخ أخرى من نفس الطبعة .

جموعة ملفقة عموعة ملفقة من أكثر من طبعة. عمل صادر في عدة أجزاء مؤلفة من أكثر من طبعة. وفي الفهرسة يشار في الحواشي إلى إختلاف الطبعات إلا إذا كان في الإمكان الإشارة إلى الإختلاف في جسم البطاقة.

سهوع دوري لتمييزه عن الجريدة. وكل إصداره مطبوع دوري لتمييزه عن الجريدة. وكل إصداره تكون مرقمة ترقيباً خاصاً، وتعرف بتاريخها وليس رقمها المسلسل. ويكتب كل مقالة فيها مؤلف غتلف عن موضوع غتلف. قارنها باللفظ journal.

٢- غُزن اللَّمُهات. غزن المتاريس
 في الطباعة، جزء من ماكينة الجمع السطري، مثل
 ماكينة اللينوتيب أو الإنترتيب يستعمل كمخزن

machine woodpulp

لُبّ خشب ميكانيكي. لب خشب مطحون تعنى في صناعة الورق، اللّب الذي تم الحصول عليه من الخشب بوسائل ميكانيكية، مثل الطحن.

machine word see computer word

machining

الله مرحلة من مراحل الطباعة تهتم بالطباعة على
الورق . أما العمليات الأخرى لإنتاج الكتاب
فتتضمن تنضيد الحروف والتجليد .

يطلق عليها: press work ٢ ـ عملية الطباعة الفعلية وذلك بتدوير الفورمة في الماكينة للضغط على السطح الطباعي .

لطخة بشوه المطبوع وتجعل الصورة مطموسة أو مضببة أو ملوثة.

« ماکرو » ماکرو » بادئة ، معناها « کبیر » ، أو ضخم » ، أو « موسع »

macrodensitometry

قياس كبير لكثافة الصورة

قياس كثافة المساحات الكبيرة على الصورة الفوتوغرافية حيث تكون فتحة القياس ٠,٥ مم٢ وأكبر. وعكسها هو microdensitometry

macrodocument وثيقة كلية

كتاب أو وثيقة تتضمن فكرا موسعا .

see also: macrothought, microdocument .

macroform

وعاء مكبر ، مكبرة فيلمية .

« ماكر وفورم » . مادة بالحجم الطبيعي نقيض الوعاء المصغر ، أي الميكروفورم (راجع : microform) ، من حيث أنه يمكن قراءته بالعين المجردة دون حاجة إلي أجهزة بصرية مساعدة . وهي عبارة عامة لأي وسيط سواء كان شفافا أو معتما ، ويحمل صورا بحجم مناسب تقرأ بالعين مباشرة .

see also: microform.

٥ غزن. جيب تغذية

أً) مخزن أو جيب تغذية توضع فيه البطاقات لتغذية الأجزاء الميكانيكية بالآلة بغرض قراءتها أو تثقيبها. ب) جزء من وحدة قراءة البطاقات المغنطة توضع به البطاقات الممغنطة لتغذيتها بغرض قراءتها أو إنتفائها

magazine binder

إضبارة/ بُجَلَّد بُجلًات إضبارة تحتوي على أداة للإمساك بالمجلات.

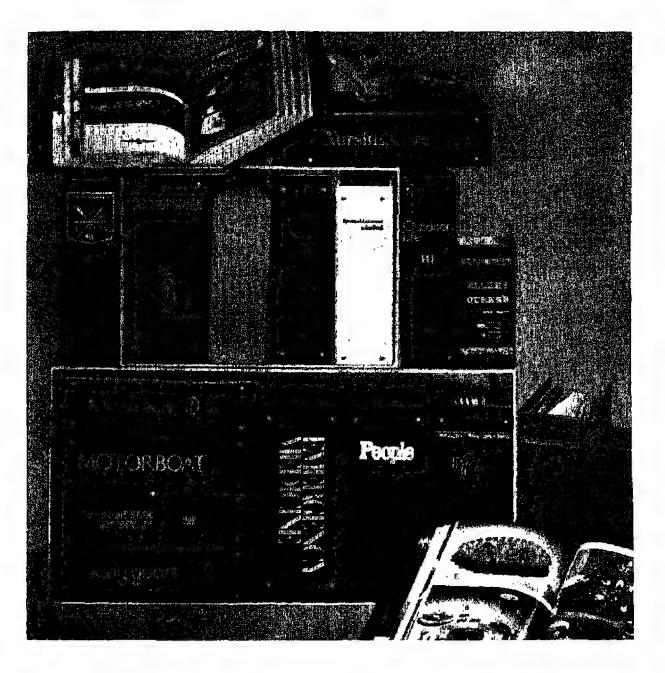
تودع فيه أمهات الحروف (المتاريس) النحاسية (راجع: matrix) لحين سحبها وتجميعها في أسطر تمهيدأ لسبكها بوحدة السبك بالماكينة

see also: slug casting machine

٣- خزنة الشرائح (الفوتوغرافية) وعاء لعرض الشرائح الفوتوغرافية آلياً.

 ٤- خزنة الفيلم
 وعاء لحفظ الفيلم الملفوف يقوم بحماية الفيلم وتيسير تركيبه في القارئة.

see also: cartridge, cassette.

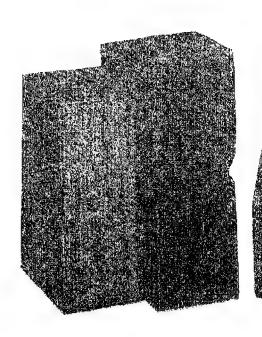


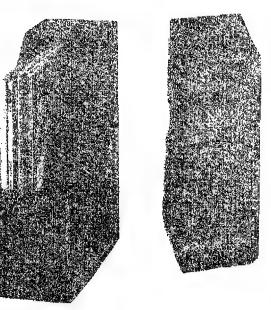
المجلة

تسمى أيضاً: periodical case, reading case.

magazine case

علبة/صندوق مجلات وعاء لحفظ المجلات قد يطبع على كعبه عنوان





قاعة المجلات المجلات تسمى أحياناً: قاعة تقرأ فيها الدوريات. تسمى أحياناً: قاعة الدوريات periodical room.

see also: newsroom.

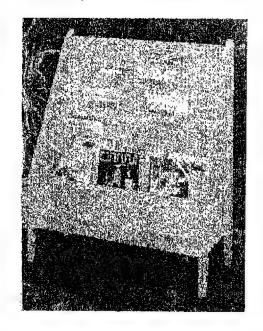
MAGB see Microfilm Association of Great Britain

magnetic
تتكنون المواد المغناطيسية (وهي قليلة) من
مغناطيسات صغيرة تشبه الجزيئيات وتعرف باسم
(المغناطيسات الجزيئية molecular magnets وهذه
المغناطيسات الجزيئية لا تتخذ وضعاً معيناً ولا ترتيباً
خاصاً إذا كانت المادة غير ممغنطة وبناء على ذلك فإن
قواها تتعارض ويضبع تأثير بعضها البعض.

بطاقة مخطة بطاقة مخطى سطحها بمادة قابلة للمختطة يمكن بطاقة مغطى سطحها بمادة قابلة للمختطة يمكن تسجيل البيانات عليها وبالتالي يمكن إستخدامها كوسيلة من وسائل تخزين البيانات.

ورق مجلات ورق من أنواع ورق يستعمل في طبع المجلات ويكون من أنواع ختلفة وبأشكال متعددة من حيث تجهيزه. حامل عرض المجلات magazine rack تركيبة لعرض المجلات.

see also: rack.



magnetic card file

ملف بطاقات ممغنطة

magnetic cartridge

لاقط فونوغرافي مغنطيسي. خرطوشة مغنطيسية

لاقط فونوغرافي، يعتمد تشغيله على التغيرات في هانعة دائرة مغنطيسية، بسبب حركات مجموعة إبرة حديدية، تعتبر جزءاً من الدائرة المغنطيسية، وتعمل تغيرات المانعة بالتبادل على إزدياد وإنخفاض التدفق، خلال ملفين موصلين على التوالي، مستحثة فيهما فلطية الخرج المطلوبة لدى الترددات السمعية. يسمى أيضاً: لاقط متغير المانعة المسمعية.

magnetic pickup لاقط مغنطيسي لاقط مانع reluctance pickup

see also: piezoelectric cartridge.

magnetic cell خلية تمغنطة

وحدة تعتمد على مغنطة مستقرة لوسط قابل data cell, data : راجع cell drive

magnetic character رمز محفنط رمز مطبوع بالحبر الممغنط

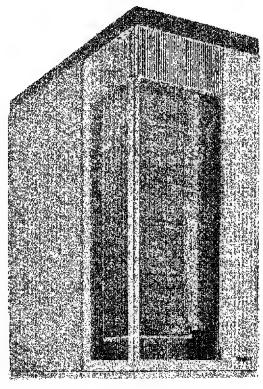
حلقة نمغنطة augnetic core

حلقة صغيرة جداً من مادة قابلة للمغنطة يمكن مغنطتها في أحد إتجاهين، وتكون التركيب الرئيسي لوحدات التخزين الداخلي للحاسب وتمكن من إستعمال النظام العددي الثنائي.

magnetic core storage

تخزين بحلقات ممغنطة

تخزین داخلی مباشر ذو سرعة عالیة تستعمل فیه حلقات قابلة للمغنطة, وكل حلقة تستطیع إختزان رقم ثنائی أو بِتُ واحد من البیانات. يسمى أیضاً: core storage.



IBM 2361 Core Storage

قرص ممغنط إحدى وسائل تخزين البيانات في الحاسب وهي الحدى وسائل تخزين البيانات في الحاسب وهي على تهيىء الوصول المباشر للمواد المختزنة. وهي على شكل قرص مطلي بجادة قابلة للمغنطة. وعلى سطح القرص توجد مسارات دائرية tracks كاسطوانات الجرامفون.

magnetic disk cartridge

كنانة أقراص ممغنطة

(رأجع: disk pack).

magnetic disk file

ملف أقراص ممغنطة

(disk file :رأجع)

magnetic disk storage

مخزن أقراص ممغنطة

(disc storage drive :راجع)

magnetic disk unit

وحدة أقراص بمغنطة

(راجع: disk pack)

magnetic ink character reader قارئةً رموز ممغنطة الحبر

أجهزة تستطيع قراءة البيانات المسجلة على البطاقات والوثائق الورقية المكتوبة برموز (أرقام، حروف، علامات) بحبر ممغنط (راجع: mik, زاجع). كما تستطيعه بالإضافة إلى ذلك فرز البطاقات. وهي تستخدم في عمليات البنوك لقراءة الشيكات وفرزها.

magnetic ink character recognition تعرف على رموزِ ممغنطةِ الحبر

تعرف الآلة على الرموز المطبوعة بالحبر الممغنط وهو غير التعرف على الرموز بالوسائل البصرية ثم تبيّنها، وقبولها بواسطة الآلة.

magnetic pickup لاقط مغنطي

(magnetic cartridge :راجع)

magnetic recording تسجيل مخنط عملية تسجيل الإشارات الصوتية والمرثية على شريط مخنط أو أي وسيط مخنط آخر.

magnetic sensing مغنطی

magnetic sound track see sound track

إختران مغنطي magnetic storage نبيطة إختران تستخدم الخواص المغنطية للمواد وذلك لإختران البيانات، مثل، الأفلام والأشرطة والأسطوانات الممغنطة.

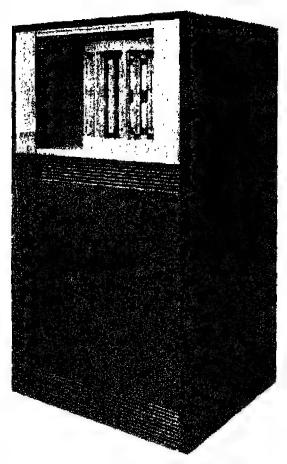
magnetic strip شريحة مخنطة من مادة صحيفة من البلاستيك مكسوة بطبقة من مادة

صحيفة من البلاستيك مكسوة بطبقة من مادة محنطة.

شريط محفنط تخزن عليه البيانات بمغنطة شريط ذو وجه محفنط تخزن عليه البيانات بمغنطة أجزاء معينة من السطح.

والشريط المعنط المستخدم مع الحاسبات لتسجيل البيانات عليه يصنع من البلاسنيك ويغطي أحد وجهيه بحادة قابلة للمغنطة لتترتب وتتشكل عليه الذرات المغناطيسية وفق أشكال الحروف والأرقام المطلوب تسجيلها على الشريط. ويتم تسجيل

دارة / أسطوانة مخنطة عكن تخزين البيانات أسطوانة ذات سطح محنط عكن تخزين البيانات عليه وتستعمل كوسيلة تخزين مباشر سريعة. وهي تندور أمام عدد من رؤوس القراءة والكتابة. ويتم التسجيل والقراءة بطريقة متسلسلة اثناء دوران الأسطوانة.

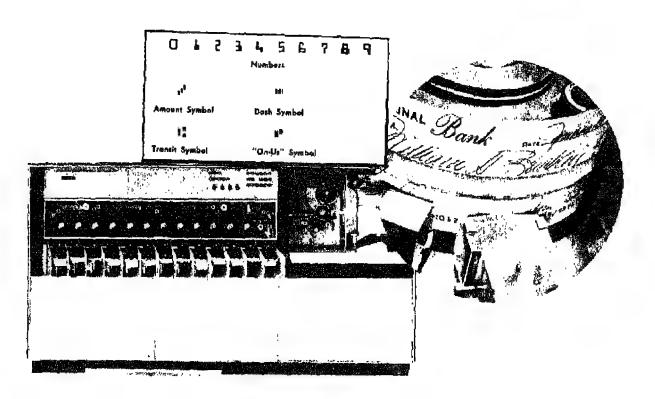


IBM 2303 Drum Storage

فيلم محفظ فيلم السينائي) ذو الدعامة فيلم الصور المتحركة (الفيلم السينائي) ذو الدعامة ذات الثقوب المسننة والمطلبة بأكسيد محفظ (يشبه الشريط الممغنط) وذلك بدلًا من المستحلب الفوتوغرافي وبذلك بمكن تسجيل الصوت عليها بجانب الصورة.

رأس مخنط وأس مخنط والتسجيل للقراءة والتسجيل على الأسطح المغنطة.

magnetic ink see ink, magnetic



Magnetic character sensing - IBM 1419 Magnetic Character Reader and magnetic ink characters

فارغسسة رمسسوز تمغنطسسة بالحبسر

الزوجي even parity (راجع: parity). ويستخدم الزوجي الشريط كوسيلة للإدخال وكذلك يستخدم كوسيلة للنخزين. ويعتبر من أفضل الوسائل وأكثرها إستخداماً, وهو عبارة عن شريط طويل من البلاستيك مغطى من إحدى وجهيه بجادة قابلة للمغنطة ويبلغ عرضه حوالي ٥, • بوصة تقريباً. أما طوله فهناك أنواع مختلفة ١٢٠٠، ١٢٠٠، ٢٤٠٠، معلى الشريط تتم على شكل بقع ممغنطة في المسارات, وينقسم الشريط الى ٧ أو ٩ مسارات إلا أن الشريط ذو المسارات لتسجيل البيانات ومسار للمراجعة. مسارات لتسجيل البيانات ومسار للمراجعة. وتغتلف كثافة البيانات في البوصة الواحدة حسب الشريط فيمكن أن تكون ٨٠٠ بت في البوصة، أو الشريط فيمكن أن تكون ٨٠٠ بت في البوصة، أو

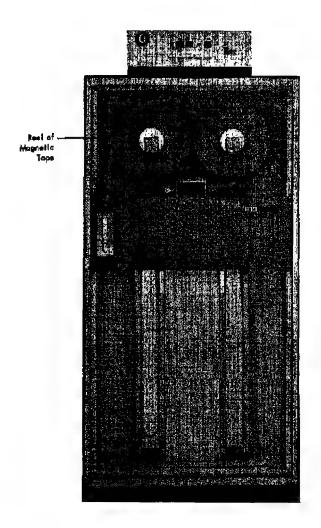
البيانات على الشريط وفق قواعد منظمة متتالية في أسام من السجلات ومجموعة السجلات والمئفات.

وتسجيل البيانات يتم في صفوف وكل صف يمثل حرفاً واحداً وفي حالة الشريط ذي السبعة مسارات 7-track tape عثل الحرف بعدد ٧ وحدات ثنائية 7 bits يعني أرقام ثنائية (مكونة من واحد وصفر) لكل صف.

وفي حالة الشريط ذي التسعة مسارات 9-track tape فإن الحرف بمثل بعدد ٩ وحدات ثنائية bits يعني أرقام ثنائية. وفي هذين النوعين توجد وحدة ثنائية واحدة في كل صف تسمى وحدة إختبار التطابق parity bit البت في كل صف عدداً فردياً في حالة نظام التطابق الفردي كل صف عدداً فردياً في حالة نظام التطابق الفردي odd parity أو وجياً في حالة نظام التطابق

magnetic tape (disk) drive

وحدة دفع / مُسَيَّرة الأشرطة الممغنطة جهاز لتسير الشريط الممغنط، يحتوي على رأس القراءة والكتابة وبكرتين للف وإستقبال الشريط.



IBM 2401 Magnetic Tape Unit

magnetic tape file

ملف الشريط المغنط

بكرة أو أكثر من الأشرطة الممغنطة تحتوي على عدد من سجلات البيانات الخاصة بنظام معين.

magnetic tape libraian

أمين مكتبة الشرط (الأشرطة) الممغنطة (راجع: librarian)

۱۲۰۰ أو ۱۲۰۰.

وان نوع جهاز تشغيل الشريط يؤثر على سرعة إنتقال البيانات من الشريط الممغنط الى وحدة التشغيل المركزية ، وتبلغ سرعة إنتقال البيانات في الأشرطة التي تستوعب ١٦٠٠ بت من البوصة إلى حوالي ٢٠٠٠ر حرف/ثانية ، وفي الأشرطة ٦٢٥٠ بت في البوصة الى حوالي ٧٠٦٠٠٠ حرف/ثانية . ويتم تسجيل البيانات على الشريط باستخدام وحدة خاصة تسمى وحدة تشغيل الأشرطة المعنطة (راجع : magnetic tape drive) وفي حالة الاشرطة ذات التسع مسارات يكون في هذه الوحدة ٩ رؤوس للكتابة ومثلها للقراءة ويمر الشريط أولا تحت رؤوس الكتابة وبعدها تحت رؤوس القراءة لتقوم بفحص أية بيانات جديدة كتبت وفي بعض الوحدات هناك نوع ثالث من الرؤوس تسمى الرؤوس الماسحة التي تقوم بمسح البيانات ، وتسجل البيانات على الشريط في مجموعات blacks

ويفصل بين كل مجموعة والتي تليها فجوة gap وهذه الفجوة تكون خالية من البيانات وقد يصل طولها الى حوالي ٦,٠ بوصة وتستخدم هذه الفجوات لتبطىء سير الشريط أو لتسارعه . ففي حالة إنتهاء رؤوس القراءة من قراءة مجموعة من البيانات ، فان النصف الأول من الفجوة التي تلى هذه المجموعة تستخدم لتبطىء سير الشريط قبل وقوفه .

magnetic tape base

دعامة الشريط المغنط

دعامة الشريط الأسيتاني أو البوليستر التي تطلى بطبقة من الذرات القابلة للتمغنط.

والشرائط موجودة في ثخانات محتلفة ، ففي حالة الأشرطة الصوتية يكون الإختبار بين القاعدة السميكة والنوعية العالية للصوت وقصر وقت الإستماع ، والقاعدة الرقيقة وطول وقت الإستماع .

magnetic tape cleaner منظف الشريط المغنط

magnetic tape library
مكتبة الشرط (الأشرطة) الممنطة (tape library : راجع magnetic tape reader

قارئة الشُّرُط (الأشرطة) الممغنطة جهاز يمكنه أن يقرأ أو يكتب البيانات على شريط مخنط. وعندما يكتب ينقل اشارات النبضة من الحاسب الى بقع ممغنطة على الشريط وعندما يقرأ يفعل نفس الشيء بصورة معكوسة.

magnetic tape typewriter

ناسخة الشرُط (الأشرطة) الممغنطة تستخدم في إنتاج بطاقات الفهارس. ومن أصنافها:

(IBM Magnetic Tape Selective Typewriter)

magnetic tape unit وحدة الشُرُط (الأشرطة) الممغنطة

نبيطة ، تكون متصلة مباشرة بالحاسب online تستعمل لتداول اول البيانات المسجلة في شكل مقروء آليا على أشرطة محفظة . وتلك الآلة يمكن استخدامها لاختزان البيانات المدخلة والمخرجة على أشرطة .

magnetic thin film

فيلم رقيق ممغنط

شريط من مادة ممغنطة ، رقيق جداً ، يستعمل عادة في التخرين الداخلي للحاسب .

مغناطيسية magnetism خاصية تتميز بها المواد في حالتها الطبيعية بسبب

ترتيب مابها من مغناطيسات جزئية ترتيبا جزئيا أو كليا.

magnetizable قابل للمغنطة magnetized ink character

رمز تمغنط الحبر

(ink, magneti : راجع)

magnification تكبير magnification range جال التكبير المحتمل للتكبير في جهاز بصري المجال أو المدى المحتمل للتكبير في جهاز بصري

والذي يعبر عنه عادة بالأقطار أو بعدد المرات ، كيا في حالة قارثة الميكروفيلم التي تستطيع تكبير الصورة ، مثلا من ٢٤ × الى ٤٨ × .

see also: magnification ratio.

نسبة التكبير magnification ratio التعبير عن الدرجة النسبية التي يُكَبِّر بها الشيء بواسطة جهاز بصري ، يعبر عنه دائيا بالأقطار أو بعدد المرات ، مثلا : (١٦٪)، (٢٤٪)، الخ .

see also: magnification range.

مكبرة magnifier

عدسة أو نظام عدسات يكبر أو يعظم الصورة . Mahieu binding see Maioli style

إسم عذرى . maiden name

إسم أسرة المرأة قبل الزواج .

mail بريد mailing list ارسال فض البريد فض البريد mail room عجرة البريد

حجرة إستلام وتصدير المكتبات .

بطاقة رئيسية main card بطاقة رئيسية بطاقة تشتمل على المدخل الرئيسي للهادة المفهرسة المأكان والمائلة و

سواء أكان مؤلفا أو عنوانا وتحتوي على أكمل بيانات للوصف المادي .

فهرس رئيسي وهو المكتبة ، وهو إسم شائع لأهم فهرس موجود في المكتبة ، وهو الفهرس الذي يحتوي عادة على المدخل الرئيسية (راجع: main entry)، وقد يكون الفهرس الموضوعي .

قسم رئيسي الذي يشكل أساس البناء في خطة التقسيم الرئيسي الذي يشكل أساس البناء في خطة التصنيف، فمثلا في تصنيف بروان الموضوعي يتألف من: المادة، والحياة، والعقبل، والتسجيل، وفي تصنيف ديوي، تكون: المعارف العامة، والفلسفة، والديانات والعلوم الاجتماعية، واللغات، والعلوم البحتة، والعلوم

التطبيقية ، والفنون ، والأدب ، والتاريخ . وهذه الأقسام الرئيسية تقسم إلى شعب divisions وهذه بالتالي تقسم الى تقسيمات فرعبة subdivisions وهذه تقسم إلى فصول sections

مدخُلُ رئيسي " main entry

١ - قيد الفهرس الكامل عن المادة ، معروض بشكل يمكن التعرف عليه ، والاشارة اليه كوحدة .
 وقد يشتمل المدخل الرئيسي على متابعات لجميع الرؤوس الأخرى التي يمثل القيد تحتها في الفهرس .

see also: added entry.

 ٢ ـ نقطة الوصول الى التسجيلة الببلوجرافية والتي يتم التعرف من خلالها على المادة الببليوجرافية تعرفا كاملا .

see also: added entry, alternative entry.

main entry heading

رأس المدخل الرئيسي

نقطة الوصول (راجع: access point) في أول المدخل الرئيسي (راجع: main entry).

main file see file, master

إطار رئيسي mainframe

١ _ وحدة للمعالجة المركزية للحاسب .

٢ - أجهزة الحاسب الرئيسية التي تستقبل الاشارات والبيانات من أجهزة أخرى أصغر (وحدات إتصال او حاسبات تابعة) تسمى أيضاً : unit

mainframe computer

حاسب الاطار الرئيسي

حاسب آلي مصمم لاستخدامات واسعة المدى ذو سعة اختزان عالية كها يستطيع تناول المعدات المساعدة . يسمى هكذا ، لتمييزه عن :

microcomputer, minicomputer, and and midicomputer.

الرأس الرئيسي الرأس الرئيسي الذي يتضمن رأسا فرعيا .

٢ في التكشيف ، وصف يستخدم أحيانا
 (للرأس) وذلك لتمييزه عن الرأس الفرعي . وهو ينقسم الى :

1 ـ رأس بسيط أي الرأس الذي يتألف من كلمة مفردة أو كلمة ذات بادثة موصولة ، مثل :

. (anti-, co-, ex-, mid-, non-, pre-)

والتي بمفردها قد لايكون لها معنى أو قد يكون لها معنى آخر مغاير .

ب رأس مركب: أي رأس يتألف من عنصرين أو أكثر (بواصلة أو بدون واصلة (-))، أو أن الجزء الأول منه يمكن أن يكون له معنى آخر بمفرده، مثل:

air-sea rescue

Henry VIII

John O'Groats

Underwater-to-airmissiles

main library

مكتبة رئيسية

(central library : راجع)

ذاكرة رئيسية main memory

(internal momory, main storage : راجع)

برنامج رئيسي المركزي في البرنامج ، ومهمته الجزء الرئيسي (المركزي) في البرنامج ، ومهمته ضبط وتوجيه العلميات بين الأجزاء الأخرى المكونة له وذلك تبعا لطبيعة البيانات التي يتعامل معها أو طبقاً لشروط معينة تظهر أثناء تنفيذ هذا البرنامج .

main shelflist see central shelflist

خزن رئيسي غنزن رئيسي غنزن لكل الأغراض حيث يحتفظ فيه بتعليهات الحاسب ، الحاسب ، والبيانات التي يجهزها الحاسب ، والمتخزين الرئيسي هو جزء داخلي ومكمل لنظام الحاسب ، وهو مرادف :

internal storage, primary storage, real storage.

see also: auxiliary storage, mass storage.

شرطة رئيسية . جدع رئيسي main stroke الشرطة الرئيسية ، أو الخط الثقيل ، أو جذع الحرف الطباعي .

عنوان رئيسي عنوان رئيسي جزء العنوان الذي يسبق العنوان الذي يسبق العنوان الفرعي راجع : sub-title

صفحة العنوان الرئيسية main title-page صفحة العنوان التي تُستقى منها تفاصيل مدخل الفهرسة .

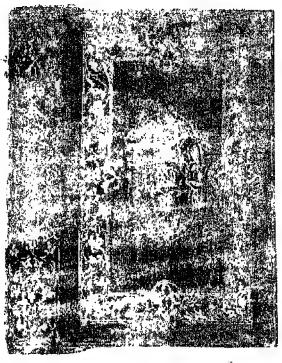
see also: added title-page, half title-page.

مزامير مينز مينز مطبوع باللاتينية ، يعتبر تحفة طباعية ، قام بطبعه مطبوع باللاتينية ، يعتبر تحفة طباعية ، قام بطبعه Mainz في مدينة Johann Fust and Peter Schoeffer . 1807 . أغسطس 1807 . ومورخ 18 أغسطس وتاريخ وهو أول كتاب مطبوع يذكر فيه اسم الطابع وتاريخ الطبع .

see also: Mazarin Bible.

أسلوب ميولي أسلوب ميولي أسلوب في زخرفة الكتب خاص بكتب الفرنسي Thomasso Maioli or Mahieu

(واسمه الحقيقي Thomas Matthieu) ، يرجع تاريخه إلى منتصف القرن السادس عشر ، يتميز بالزخوفة العربية وشغل الأجور .



أسلوب ميولي في التجليد

main subject موضوع رئيسي قد يعالِج المطبوع الهديد من الموضوعات ، أو أن المصنف أو المفهرس يقرر أنه بحاجة إلى إحالات من موضوعات جانبية إلى الموضوع الأكثر أهمية . فالموضوع الذي يُعطَى الأهمية الكبرى والذي تعمل إليه الإحالات هو «الموضوع الرئيسي» : سهولة/ قابلية الصيانة maintainability

يعتبر إصلاح عناصر أخطاء العمليات هو مقياس قابلية النظام للصيانة . صيانة

صيانة العمل الذي يجرى على التجهيزات المادية (راجع: hardware)والتجهيزات التنظيمية أو المناهج (راجع: software)لإبقائها في حالة تشغيل جيدة، وذلك لخفض وقت الأعطال إلى أقصى حد محن ورفع وقت التشغيل إلى أقصى حد محن.

maintenance and utility programmer

مبرمج خدمة وصيانة

شخص يكتب برامج خدمة ويؤدي مهيات فحص ومراجعة وتشخيص أخطاء debugging البرامج .

maintenance contract عقد صيانة maintenance department قسم الصيانة المسئولة عن إبقاء المباني والمرافق والأرضية في حالة جيدة والقيام بالإصلاحات المناسبة . تسمى أيضا : building department

maintenance, file see file maintenance maintenance of plant

صيانة المبان والتجهيزات

الأنشطة الضروية لإبقاء المباني والأرضية والمعدات في حالة جيدة ويمكن إصلاحها في حالة التلف . أفراد الصيانة mintenance personnel الأفراد المسئولون عن إبقاء المباني والأرضيات والمعدات في حالة جيدة مع إصلاحها اذا إستدعى الأمر ذلك . ويدخل ضمن هؤلاء مهندسو المباني وعال الكهرباء وحرس الأمن والقيَّم على المبنى .

majuscule حوف کبتر

حرف كبير سواء كان من الحروف العالية ؛ capital أو حرف إنشي (راجع: uncial) يستخدم في المخطوطات اليونانية واللاتينية .

see also: minuscule.

make-ready (making-ready)

تضبيط . تجهيز للطبع

وضع اللوح الطباعي البارز وضعا مستويا على صينية ماكينة الطباعة حتى يمكن الحصول على أفضل طباعة ممكنة . ووضع التضبيط يحدد عدد من البروفات التي تجرى حنى تكون الفورمة في أحسن وضع للطباعة .

see also: overlay, underlay.

make-up توضيب

مصطلح عام في الطباعة يشير إلى تفريغ الحروف من الجالية (راجع : galley)وتشكيلها على شكل صفحات، وفي أعمدة، وإضافة العناوين الجارية ، وعناوين الأقسام ، والحواشي ، والصور ، الخ . ثم حزمها ، وبهذا تكون الصفحة جاهزة لحبسها في الشاسيه (راجع: chase). ٢ - تستخدم في بعض الأحيان بدل كلمة layout اللاشارة إلى نسخة دمية تين الترتيب المطلوب للنصوص والصور.

٣ - قائمة بمحتويات كتاب يعدها الناشر للمجلد تكون بمثابة تعليمات لأماكن اللوحات ، والأوراق المطوية والخرائط، الخ.

٤ - ترتيب الأوراق

في الأرشيف الطريقة والترتيب الذي تثبت فيه معا أوراق وثيقة معينة لتؤلف مجلدا كاملا ، أو الطريقة التي طويت بها ورقة مفردة .

see also: make-up copy, publisher's binding.

نسخة التوضيب make-up copy مجموعة من الأفرخ المطوية، أو اللوحات أو المُخَطَّطُات الخ . في ترتيب صحيح يعدها الناشر كتعليات للمجلد.

see also: make-up.

malfunction

خلل خطأ آلي في الحاسب أو الآلات أو الأجهزة الساعدة .

روتین خلل malfunction routine برنامج مصمم خصيصا لاكتشاف الأخطاء في أجهزة الحاسب.

MALIMET (Master List of Medica) Indexing Terms)

قائمة أساسية بمصطلحات التكشيف الطبية قائمة بالمصطلحات التي تستخدم في التكشيف في مجال العلوم الطبية ، وهي موجودة على شريط مغنط.

manage يدير يخطط وينظم نشاطات أو أعمال الناس الذين تجمعهم مهمة معينة .

management الإدارة

١ - مصطلح يستخدم ، غالبا كمصطلح أدق من administration أو مرادفا له . والإدارة يمكن تعريفها بأنها عملية تنسيق الموارد الكلية للمؤسسة وذلك بغرض تحقيق الأهداف المطلوبة لتلك المؤسسة من خلال تنفيذ مجموعة من الوظائف المتعلقة ببعضها . مثل التخطيط والتنظيم وتدبير الأفراد والتوجيه والمراقبة . ومن هذا المفهوم ، فهي تستخدم كمرادف للفظ administration في الكتابات المعاصرة . ولكن لفظ administration يمكن إعتباره لفظاً أوسع إذ أنه يؤكد على وظيفة التخطيط ، كما يشتمل على تحديد الأهداف وتشكيل السياسات الكبرى ، في حين أن management تقتصر على عملية التنسيق بين وظائف محددة وأنشطة معينة للمؤسسة بغرض تحقيق أهدافها .

٢ - الأفراد العاملون بالمؤسسة والمسئولون عن تنفيذ عملية الإدارة.

٣ - فن أو علم توجيه وتسيير وإدارة عمل الأخرين بقصد تحقيق أهداف محددة.

٤ - عملية إتخاذ القرارات والقيادة.

٥ - العملية الإجتماعية التي تترتب عليها المسؤلية عن تخطيط وتنظيم أعمال مشروع ما بصورة فعالة

(برؤوساءه) والأدنى (بمرؤوسيه) من التنظيم وزملائه من المدراء الآخرين .

٣ - توفير الشروط العامة لنجاح الإدارة بالأهداف :

أ - إقناع الإدارة العليا بهذا الأسلوب إلتزاماً
 وأداءاً

ب - وضوح الأهداف العامة للمؤسسة وإمكانية تطبيقها والإبتعاد قدر الإمكان عن المبالغة او التقدير الجزافي.

ج - التفصيل والإيضاح لجميع الوظائف الإدارية بهدف معرفة طريقة وطبيعة العمليات والنشاطات المطلوب تأديتها داخل هذه الوظائف .

د- تحديد معايير الأداء

هـ - قياس النتائج كَمّياً أو تفصيليا من كل قسم
 من أقسام المؤسسة لمعرفة أي الأقسام يسير على
 منهج الأهداف المحددة سلفا .

و- توفر روح التعاون والإخلاص بين المديرين

ز - المرونة في التطبيق والتكيف مع كل
 التغييرات في الظروف الداخلية والخارجية.

٤ - خطوات تطبيق نظام الإدارة بالأهداف :

أ - تحديد الهدف العام والأهداف الثانوية .

ب - تحديد الأهداف قصيرة الأجل وتوزيعها
 على الأقسام المختصة لتنفيذها.

ج - تحديد الهيكل التنظيمي والعلاقات بين الأقسام والإدارات .

د - تشكيل فرق العمل داخل الأقسام التي ستتولى وضع التفاصيل وخطوات التنفيذ .

هـ _ تحديد معايير الأداء والانتاج .

و-تحديد وسائل الرقابة والإتصال.

ز- عقد إجتهاعات دورية بين المسئولين الإدارين لتقويم الأعهال والنتائج التي حققتها الأقسام والمنظمة ككل.

مستشار إداري management consultant خبير في الإدارة قد تكلفه المكتبة بدراسة المشاكل الإدارية وإبداء رأيه فيها .

واقتصادية بهدف تحقيق غاية أو مهمة معينة . وهي تنطوي على الحكم والتقرير في مسألة تحديد الخطط واستخدام البيانات من أجل مراقبة أداء العمل وتقدمه بالنسبة الى تلك الخطط ، وتوجيه الموظفين ودبجهم وجثهم والإشراف عليهم أثناء تنفيد الأعمال المنوطة بهم .

see also: administration.

management by exception

الإدارة بالاستثناء /بالحدث

تعبير عام يستخدم في وصف عملية تزويد الإدارة بالمعلومات التي لا تراجع فيها سوى الإنحرافات الهامة عن الميزانيات أو الخطط، كأساس لاتخاذ الإجراءات الإصلاحية بشأنها . والهدف من ذلك هو اختصار حجم التفاصيل التي تحتوى عليها تقارير الادارة وإحصائياتها إلى بيانات قليلة يمكن إتخاذ الإجراءات اللازمة على أساسها وبهذا تقتصر استشارة رؤوساء الوحدات على ظروف إستثنائية فقط

management by objectives (MBO) الإدارة بالأهداف

تقوم فلسفة الادارة بالأهداف على منطق المسئولية المشتركة بين الإدارة (ممثلة بالمدير) والمرؤوسين . ويستتبع ذلك أن العملية الإدارية هي عملية مشتركة بين الرئيس والمرؤوسين في كل وحدات المنظمة . ومستلزمات هذه العملية تتبلور في تحديد الأهداف جماعيا على ضوء الإمكانيات المتاجة ، وتنفيذ هذه الأهداف ومتابعة تقويم النتائج . وهناك مستلزمات لتطبيق أسلوب الإدارة بالأهداف ، وهى كها يلي :

١ - تحديد الأهداف وتصنيفها إلى:

أحداف مطلوب تحقيقها في العمليات اليومية .

بعض المشكلات القائمة .

ج - أهداف طويلة متفرعة من الأهداف العامة الطويلة الأجل للمؤسسة .

٢ - تحديد دور المدير والرؤساء في المستويين الأعلى

management information system (MIS) تظام معلومات الادارة . نظام المعلومات الادارية

١ ـ نظام لتشغيل أو لتجهيز البيانات يصمم لإمداد الادارة بمسترياتها المختلفة بالمعلومات والبيانات التي تساعدها على إتخاذ القرارات وتحقيق أهدافها . ويتألف النظام من شبكات من النظم الفرعبة على أساس توافر قدر من التكامل يتلائم مع طبيعية النشاط واحتياجات متخذي القرارات .

وتستخدم الحاسبات لتشغيل البيانات المتكورة وحل المعادلات الرياضية المعقدة .

٢ تصميم شبكة المعلومات لتوفير المعلومات المناسبة للشخص المناسب في الوقت المناسب .
٣ نظام يصمم على أساس أن الادارة العليا أو بعض الأشخاص الآخرين لديهم الحاجة الضرورية للمعرفة ، تجهيز لهم مستخلصات بالمعلومات التاريخية والجارية والمشروعات ، وهي بالتاني أداة لإتخاذ القرارات .

٤ ـ هو نظام ضبط وتحكم يختص بتحويل المعلومات
 إلى المستويات الادارية بعد تجهيزها وتحديثها لكي
 بمكن إتخاذ القرارات بأفضل السبل.

management, line see line management management, middle see middle management

management, personnel see personnel management

management, top see top management managerial control see control

Manchester Technical Information Service

خدمة مانشستر للمعلومات التكنولوجية بدأت خدمة المعلومات في المكتبة التكنولوجية وخدمة المعلومات في مكتبات مانشستر العامة بانجلترا عام ١٩٤٨، والاتحدها الحدود الجغرافية أو العضوية، إذا أنها ليست منظمة رسمية.

فالمعلومات متاحة لأي مؤسسة في المملكة المتحدة ، وليس هناك رسم إشتراك وإنما يتم التعامل بتحصيل تكاليف التصوير ، ورسوم البريد . ويشار إلى الخدمة بالاسم MANTIS ولكن الخطة يشار إليها باسمها الكامل .

 mandrel block
 قالب تشكيل

 قالب أو فورمة تشكل عليها الأشياء .

manier criblée see dotted print

قائمة . بيان منشور/بيان رسمي manifesto بيان بالأهداف أو الدوافع أو وجهات النظر .

ورق مانيفولد ورق مانيفولد ورق خفيف وفخم يسمح بإنتاج عدد من النسخ الكربونية .

ورق مانيلا ورق مانيلا المتانة يستخدم في النغليف ورق على درجة عالية من المتانة يستخدم في النغليف ويصنع من قنب المانيلا المقلد الذي يصنع من لب الخشب.

نص يمكن معالجته الحروف والعلامات، أو أي أشكال أخرى الحروف والعلامات، أو أي أشكال أخرى تستخدم عند تسجيل النصوص، والتي تستخدم لتسجيل النص الأصلي على بطاقات مثقبة أو أشرطة مغنطة أو فيلم فوتوغرافي بطريقة لاتتعرف عليها وتسترجعها سوى الآلة.

manipulation معالجة باليد أو بوسائل ميكانيكية .

manipulative index

الكشافات المعالجة آليا

كشاف تستخدم فيه وسائل أخرى غير الوسائل اليدوية التي لاتتعدى تقليب الصفحات ، وقراءة المداخل ، وتتبع الإحالات ، وتعيين مكان الوثائق والكشافات المُمَيِّكَنة أو الآلية mechanized indexes ، البطاقات المثقبة وكذلك الأنظمة

manual secord-keeping system نظام حفظ سجلات يدويا

أية طريقة غير مؤتمتة لحفظ السجلات ، مثل حفظ مستندات ورقية في خزائن .

إسترجاع يدوي يدوي manual retrieval نظام الميكروفيلم أو الأشكال المصغرة ، الذي يستخرج منه المستفيد ، بدون أي مساعدة ميكانيكية المادة المصغرة من الملف يدويا ثم يدخله في جهاز العرض ، ويفحصه حتى يصل إلى المقطة أو اللقطات المطلوبة . مثل هذا النظام قد تسانده وقد لاتسانده كشافات مساعدة .

مستصنع . صانع . مستصنع . الشخص أو الهيئة التي تتولى العمليات التصنيعية لانتاج الأوعية غير التقليدية ، ولاسيها الصور المتحركة ، وليس من الضروري أن يكون المستصنع هو صاحب المسؤولية الأولية .

manufacturer's catalog see trade catalog

رقم المنتج manufacturer's number

الرقم الذي يُسبق عادة ببادئه تتكون من حرفين أو ثلاثة ، والذي تسجل به أسطوانة الفونوغراف أو شريط التسجيل في الكتالوجات التجارية وهذا الرقم يظهر على كل تسجيلة وعلى الوعاء الذي تحفظ بداخله .

manufacturing clause فقرة الانتاج

فقرة في قانون حق النشر في الولايات المتحدة تحظر إستيراد الأعمال غير الادبية الدرامية لأي فرد أمريكي أو أجنبي مقيم اذا لم تكن النسخ مطبوعة في الولايات المتحدة أو كندا . إنتهى العمل بتلك الفقرة في ١ يوليو ١٩٨٧ (القانون العام ٩٤ ـ ٥٥٣ ، الفصل ٢) .

manuscript(ms . pl . mss) مخطوط . أصل مخطوط

١ - كتابة أعدت باليد (بما في ذلك المدونات الموسيقية) ، أو ضربت على الآلة الكاتبة

العديدة من التكشيف المترابط هي عجود أمثلة على الكشافات المعالجة يدويا

man-machine communication إتصال الإنسان بالآلة

MANTIS (Manchester Technical and Commercial Information Services) see Manchester Technical Information Service

جزء عشري اللوغاريتم أو العدد الحقيقي .

۱ ـ يدوي ۲ ـ موجز إرشادي

موجز إرشادي أو مجموعة من التعليهات عن إنجاز عمل أو عملية ، الخ أو صناعة شيء .

see also: handbook.

الأبجدية اليدوية المسم والبكم .

manual catalog see card catalog

manual controlعملية يتم فيها التدخل البشري للتأثير على إتجاه التنفيذ أو ضبطه .

إدخال يدوي إدخال البيانات يدويا في نظام ما مباشرة عن طريق لوحة المفاتيح

manual input unit

وحدة إدخال يدوي

وحدة يمكن عن طريقها إدخال أو تغذية البيانات للحاسب مباشرة دون الاستعانة بأي وسيط مثل (البطاقات المثقبة أو الأشرطة الورقية أو غيرها من وسائل تخزين البيانات) كها في حالة استعمال الآلة الكاتبة الإستعلامية .

عملية يدوية عملية يدوية العمليات التي يتم إجراؤها دون الاستعانة بأية تجهيزات آلية على الاطلاق.

حاشية خطية خطية معتوب بالبد .

manuscript preparation

تجهيز المخطوطة

إعداد مخطوطة المؤلف للطباعة وفقاً لنوعية النشر (كتاب، مجلة، نشرة، الخ.). والتجهيز يشتمل على:

١- تقييم النص المكتوب وتنظيمه ، ومنطقه وأسلوبه وعناصر قوته وضعفه .

٢ ـ عمل الترقيم والمسافات ، وتصحيح القواعد النحوية والإملائية طبقا للقواعد التي يتبعها الناشر ، وهذه تسمى تحرير النسخة copy editing يتخذ ويقوم بها عادة شخص غير المحرر الذي يتخذ القرار فيها يتعلق بقبول النص . ومحرر النسخة يتعامل مع النص المكتوب فيقوم بالتصميم طبقا لسياسة المؤلف مستخدما علامات ورموز متعارف عليها : رموز تصحيح التجارب .

see also: proof correction marks.

خارطة map

تمثيل عادة بموجب مقياس الرسم وعلى وسيط مستو لمختارات من مواد أو ملامح مجردة عن أو فيها يتعلق بسطح الأرض أو أي جرم سهاوي آخر .

see also: chart, plan.

واول كتاب يجتوي على خريطة مطبوعة أو رسم تخطيطي للعالم ، كان كتاب Sidore of Seville's بتخطيطي للعالم ، كان كتاب Etymologiarum sive Originum libri XX, Augsburg المؤرخ ١٩ نوفمبر ١٤٧٢ . كما أن أقدم وأهم الحرائط المطبوعة من ألواح نحاسية محفورة في إنجلترا كانت خرائط المناطق الجغرافية بين ١٥٧٤ ، الذي كان يصدر خرائط المناطق الجغرافية بين ١٥٧٤ ، مي أي خارطة طبعة قبل عام ١٨٢٥ .

map endpaper ورق بطانة خرائط عليه الخرائط ورق بطانة الكتاب الذي يطبع عليه الخرائط see also: endpapers.

(الراقنة) أو نقشت على ألواح من الطين أو الحجارة الخ . والتي ، وهي في هذا الشكل ، لم تستنسخ في نسخ متعددة

أما المخطوطة المرقنة illuminated manuscript فهي تلك المخطوطة المزينة كها ذكر تحت illuminated book

٢ ــ نسخة المؤلف التي كتبها باليد قبل طبعها ، أو هي النسخة التي ضربها على الآلة الكاتبة .
٣ ــ تستخدم في الأرشيف لنمييز المواد الأرشيفية عن المواد غير الأرشيفية . وهي تشتمل على الأوراق الشخصية التي لها وحدة عضوية ، والمجموعات الوثائقية التي يتم الحصول عليها من مصادر مختلفة طبقا خطة معينة بصرف النظر عن مصادرها ، والوثائق الفردية التي تحصل عليها مخزن الحفظ نظرا .

manuscript book كتاب مخطوط

كتاب كتب بخط البد لتمييزه عن الخطاب أو الورقة أو أي وثيقة أخرى كتبت بخط البد ، خاصة تلك الكتب التي كتبت قبل عصر الطباعة .

فهرس مخطوط bهرس مخطوط فهرس مكتوب باليد أو ضرب على الآلة الكاتبة .

manuscript group

وحدة مخطوطات متكاملة

تكون في الأرشيف عبارة عن مجموعة منتظمة ومتكاملة من الأوراق المتصلة ببعضها وذلك في مقابل الوحدة الأرشيفية المتكاملة (راجع: group).

مكتبي المخطوطات manuscript librarian المكتبي المسئول عن مجموعة المخطوطات، أي المواد غير المطبوعة (سواء كانت مكتوبة بالبد أو مضروبة على الآلة الكاتبة) وغير الكتب التي كتبت بخط اليد قبل ظهور الطباعة: libri manuscripti.

کراسة نوتات manuscript music book

(music paper ; راجع)

ملف خرائط map file

تتابع من أفرخ أو خرائط مطوية مرتبة في ترتيب مصنف أو هجائيا بإسم المكان .

أما أفرخ الخرائط فهى تحفظ في أدراج ضحلة ، ويكون مقدم الدرج ذا مفصلة حتى يمكن تحريكه لأسفل لتسهيل الرجوع الى الخرائط دون أن تتمزق .

see also: plan cabinet

كشاف خرائطي تقائمة هجائية بالأسهاء الجغرافية أو أي جوانب أخرى تمثلها الخارطة أو مجموعة خارطات ، تعطى موقع الشيء الموصوف ، بطريقة الإحداثيات الشبكية .

ورق الخرائط map paper

نوع خاص من ورق الأوفست المعالج والمُسلَّح بالألياف القطنية والصناعية يكون مقاوما للثني وله أبعاد ثابتة بحيث يكون السطح أملسا .

see also: plan paper

تخطيط mapping

١ - تحويل عناوين برنامج إلى عناوين مطلقة .
 ٢ - عملية تأسيس كشاف والعلاقات اللازمة
 لاستعاله لتعيين بيانات في ملف .

map profile

قطاع جانبي خريطي . قطاع منظور خريطي تمثيل ذو مقياس لتقاطع سطح رأسي (والذي قد يكون أو لا يكون مسطحا) مع سطح الأرض او تقاطع هذا السطح الرأسي مع نموذج ثلاثي الأبعاد يمثل ظاهرة معينة ذات توزيع مستمر ، مثل سقوط الأمطار .

مسقط الخريطة map projection ترتيب دوائر خطوط الطول والعرض وذلك حتى يمكن رسم جزء أو كل السطح الكروى للأرض

على سطح مستو .

صالة الخرائط مالة الخرائط . حجرة مخصصة لحفظ وإستشارة الخرائط .

خرائط maps

: اللأصناف المختلفة من الخرائط ، أنظر : artistic map, astronomical map, average slope map. cadastral map, cartogram, dot map, dynamic map, flow-line map, international millionth map, isophodic map, isochronic map, isogonic chart, isopleth map, relative relief map.

قطاع خريطي قطاع خريطي تثيل ذو مقياس لسطح رأسي (مستوى عادة) يُظهِر كلا من القطاع الجانبي الذي يتقاطع عنده سطح الأرض في النموذج والتكوينات التحتية على طول مسطح منقطة التقاطع ، مثل القطاع الجيولوجي .

سلسلة خرائطية المتصلة ببعضها ، عدد من الوحدات الخرائطية المتصلة ببعضها ، ولكنها منفصلة ماديا ومتميزة من الناحية الببليوجرافية ، يَقْصِد بها منتجها (منتجوها) أو الهيئات) التي تصدرها أن تشكل مجموعة واحدة ، ولمعالجتها من الناحية الببليوجرافية ، تُعيز تلك المجموعة بمحدد عام (مثل عنوان جمعي ، أو رقم ، أو توليفة من عنوان ورقم) ومحدد لكل فرخ خريطة (وهذا يشمل الأنظمة الرقمية المتسلسلة أو التاريخية) ، والمقياس ، والناشر ، والمواصفات الخريطية ، والشكل الموحد ، الخ .

map view see bird's-eye view

جلد العجول المجزع طهر كهيئة الرخام . جلد العجول الملون الذي يظهر كهيئة الرخام . صواف رخامية / مجزعة marbled edges الحواف الثلاثة للكتاب المقصوصة والملونة لتشبه تجزيع الرخام .

see also: edges, sprinkled edges, stained edges, stippled edges.

ورق رخامي ورق رخامي ورق مزخرف بتكوين يشبه الرخام ، يستخدم في صنع أغلفة (الكشاكيل) وقد يستخدم لتبطين أغلفه الكتب ، والترخيم (راجع: marbling)يتم

بغمس الورق الأبيض او حافة الكتاب في حمام من صمغ القتاد أي الكثيراء . tragacanth ترخيم marbling عملية تكوين ورق البطانة وحواف الكتب بتقليد الرخام .

marbling under gilt

ترخيم مغطى بالذهب

حواف جمزعة على شكل الرخام ومغطاة بطبقة من اللهب. أول من استعمله في فرنسا في القرن السابع عشر. Lu Gascon

see also: gilt on the rough, rough gilt edges, solid gilt.

MARC (MAchine Readable Cataloging)

مارك. «فما» (الفهرسة المقرؤة آليا) نظام أنشأته مكتبة الكونجرس بالولايات المتحدة عام ١٩٦٩ بغرض تنظيم وبث التسجيلات الببليوجرافية في شكل مقروء آليا (ويتبع التقنيات الدولية للفهرسة). وهناك نشاط مشابه في بريطانيا تقوم به:

وكلا النظامين مU.S. MARC,U.K.MARC مبنيان على وكلا النظامين مU.S. MARC,U.K.MARC ، ويشتملان وكلا النظامين مU.S. MARC,U.K.MARC ، ويشتملان التقنينات الأنجلو - أمريكية للفهرسة ، ويشتملان على أرقام تصنيفي ديوي ومكتبة الكونجرس . أما .W.K. الله ... الما ... MARC في المسو مسرتبط بنسظام بسريسيس (راجع : PRECIS) . وكلا النظامان يمثلان كل ما ينشر تقريبا باللغة الانجليزية . ويغطى مارك ينشر تقريبا باللغة الانجليزية . ويغطى مارك الأوعية الكبرى (الكتب والمجلات) وبعض الأوعية المستقلة مثل الخرائط والموسيقى والدوريات في لغات أخرى وكتب مكتوبة بالحروف الرومانية . وأشرطة مارك توزع على من يرغبها من المكتبات في الولايات المتحدة والدول الأخرى .

صيغة/ شكل مارك/ «فيا» MARC format المقرؤة شكل يمكن به تداول تسجيلات الفهرسة المقرؤة آلياً.

تسجيلات مارك/«فها» MARC records

(رأجع: MARC)

أشرطة مارك/«فها»

أشرطة مغناطيسية محتزن عليها البيانيات
الببليوجرافية عن الأوعية الكبرى والمستقلة في مكتبة
الكونجرس وهي توزع على من يرغب من المكتبات
في المولايات المتحدة والدول الأخرى (راجع: MARC)

هامش . بياض . بياض المطبوعة بين النص المطبوع وحواف الصفحة . وإن الإتساع النسبي للهوامش عامل هام لأنها توازن الصفحة المطبوعة . وتكون النسبة المثالية كالاتي : هامش علوى٢ ، هامش خارجي ٣ ، هامش سلفي او الذيل ٤ ، هامش داخلي ٥٠١ .

٢ - منطقة على الخريطة أو الرسم بين الخط الذي يحصر منطقة المعلومات على الصفحة وحافة الورقة .

٣ - هامش الميكروفيلم ، هو المنطقة الخلفية بين الخط الذي يحصر منطقة المعلومات وحافة اطار الصورة .

٤ - هامش الميكروفيش ، هو المسافة بين الجوانب وأسفل الميكروفيش ومحيط شبكة الصورة (راجع : grid) .

۵ - هامش اطار الميكروفيش ، هو المسافة بين
 منطقة المعلومات وحدود اللقطة أي الإطار .

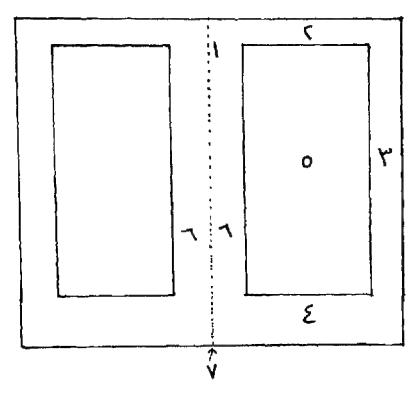
رقم هامشي معامشي marginal figure رقم يطبع على مامش الكتاب للاشارة إلى رقم السطر لسهولة الرجوع إليه .

نبذة / حاشية هامشية المطبوعة بجانب منطقة النص .

marginal hole punched cards بطاقات مثقوبة الحافة

بطاقات تستعمل لتسجيل المعلومات عن طريق ثلم ثقب واحد أو أكثر على حافة البطاقة . وهي معروفة أيضا بالأسهاء التالية ؟

hand-sirted punched cards, edge-punched cards edae-notched cards, Keysort cards.



هوامش الكتاب

1, back margin	- هامش داخلي	- 1
2. head margin	· هامش علوی (هامش الرأس)	- Y
3. side margin (- هامش جانبي (هامش خارجي)	۳-
4. tail margin (foot)	- هامش سفلي (هامش الديل)	- ٤
5, text	- صفحة الجمع (النص)	۵ -
6. gutter	- بياض الهامشين الداخليين معا	- ٦
7. fold.	- طية (ثنية)	- Y

marginalia : الجمع

تسمى أيضًا : marginal heading

(side note : راجع)

see also: Dequeker system, edge-notched cards, slotted cards.

marginalea see marginal note

ملحوظة أو تعليق (راجع: gloss) مكتوبة أو مطبوعة على هامش الصفحة في مقابلة النص الذي تشير اليه. والحواشي أو الملحوظات تسمى تذييلات أو حواشي سفلية cootnotes اذا طبعت في ذيل الصفحة. وحواشي كتفية shoulder-notes إذا طبعت في الركن العلوى من الصفحة وصيغة

margin-notched card

بطاقة مثلومة الحافة

نوع معين من البطاقات المثقبة تحتوى البطاقة فيه على ثلمة أو أكثر في حافتها وتستعمل هذه الثلم في عمليات البحث الميكانيكي البسيط.

margin-punched card

بطاتة مثقبة الهامش/هامشية التثقيب نوع من البطاقات يتم فيها تثقيب البيانات على أحد

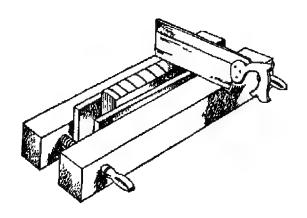
منتظمة .

شرة السوق السوق نشرة تصدرها مؤسسة إستثهار أو سمسار في فترات

marking - ترقيم
 وضع أرقام التصنيف على الكتب والمواد الأخرى
 ورموزا بأماكن تواجدها وعلامات الملكية ، الخ .
 على الكتب .

٢-إعلام . وضع علامة
 وضع علامة الملكية على كل مادة من المطبوعات

marking-up وَسْم . إعْلام . وضَّع علامة في تجليد الكتب ، هو تقسيم كعب الكتاب إلى أجزاء متساوية وتعليم مواقع الخيوط .



mark of interrogation see interrogation mark

علامة الحذف mark of omission

(omission : راجع)

Markov process see stochastic process marks see code

mark scanning العلامات

تعنى في الحاسب عملية البحث عن علامات مكتوبة على مواضع معينة سبق تحديدها على المستندات المطلوب قراءتها بطريقة ضوئية حيث تترجم هذه العلامات إلى البيانات التي تمثلها وذلك لتغذية

حافاتها وتترك باقي البطاقة بدون تثقيب وذلك . لاستخدامها في كتابة أية معلومات متصلة بها . see also: edge-notched cards.

علامة . سمة . سمة . سمة . سمة . سمة . سمة انتهاء . حرف أو أكثر يستعمل للدلالة على إنتهاء مجموعة معينة من البيانات مثل علامة إنتهاء اللشالخ . تستخدم لمنع حدوث ارتباطات زائفة بين المعلومات (راجع : false combinations) .

٢ - في نظم الإتصال التلغرافي تعني نبضة موجبة تمثل مفردات دليل الرموز المستخدم.
 ٣ - لاصقة توضع في بداية أو نهاية الشريط.
 ٤ - تعني في التكشيف ، حرف أو رقم أو أي رمز يستعمل لفصل الواصفات المستقلة عندما يخصص أكثر من واصف لنفس الوثيقة .

marked proof see proof mark, end see end mark marker see mark

۱ - واضعو العلامات تطلق في المكتبات الأمريكية على الأفراد العاملين في المكتبة الذين يقومون بتجهيز الكتب عن طريق كتابة أرقام تصنيفها على الكعب ، ولصق جبوب الكتب ، والتكيتات ، الخ .

٢ - أشرطة حساسة

أشرطة حساسة للمغنطة توضع داخل الكتاب كجزء من نظام الأمن بالمكتبة لمنع خروج الكتب إلا بعد إتخاذ الإجراءات المناسبة ، مثل الإعارة الخارجية .

تسویق marketing

مجموعة من الأنشطة الهادفة التي تعزز التبادل البنّاء والإستجابة بين الجهة التي تقدم خدمات المكتبات والمعلومات والمستفيدين من تلك الخدمات الحالمين أو المستقبليين. وتهتم تلك الأنشطة بالمنتجات والأسعار وطرق التسليم ووسائل ترويجها.

يسجل على كل منها (أ) عنوان أو أكثر من المخزن النهائي ، (ب) رموز كودية تميز المواد في تلك العناوين . وهذه الرموز الكودية تتصل بعدد قليل من الخواص المميزة للمواد في المخزن النهائي . ومن المميزات التي تدخل على تسجيلات الملف الوسيط: (١) واصفات مختارة للمحتويات الموضوعية للمواد الموصوفة ، (٢) اسماء مؤلفي تلك المواد (٣) عناوينها ، وتواريخها وأحجامهًا . أما الرموز الكودية لتسجيلات الملف الوسيط فهي تسمح بالترتيب الخطي طبقا لتسلسل معتاد مثل الترتيب الهجائي أو الرقمي . وقد يأخذ المخزن النهائي أشكالا مادية عديدة ، ولكنه يتكون أساسا من مجموعة من المواد التي تسمى «مجلدات evolumes» بسبب كبر كمية المعلومات التي تحويها كل مادة . وكل «مجلد» يحمل علامة تقوم مقام العنوان ، وهي التي يتم بها التعرف عليه في الملف الوسيط . اما الانسان، فهو وحدة حساب النظام والتي تكون تقريبا كالإنسان,

الإسم بعد الزواج الإسم بعد الزواج .

۱ -قناع أ) كلمة حاسب تستعمل لاستخلاص أو حذف

بِتَّات bits معينة من كلمة أخرى . ب) أداة أو مادة معتمة لحياية أجزاء محددة على المواد الحساسة للضوء ،

masking تقنيع - ٢

أ- يغطى جزءا من القيلم السالب بادة غير شفافة لتحديد منطقة الصورة أو خلق برواز للصورة . ب - في الطباعة بالألوان الكاملة يتم التحجيب لتصحيح عدم الإنزان اللوني والأخطاء الأخرى باستخدام مجموعة من الأفلام السلبية الناتجة عن مرشحات خاصة كأقنعة ضبط الكثافات في المجموعة الرئيسية للأفلام السلبية ذات الألوان المنفصلة .

الحاسب بها أو لتخزينها على أحد وسائل تخزين البيانات.

mark scanning document وثيقة مُعَدّة للمسح بالعلامات

تعنى في الحاسب مستند مطبوع بطريقة خاصة يحتوى على أعمدة تساعد على وضع العلامات المختلفة بطريقة تسهل قراءتها وتمييزها بواسطة أجهزة المسح للعلامات.

يُحَسِّس الْعَلامات يُعلِّم البطاقات أو الورق بواسطة قلم كهربائي لتقرأها آلة تَعَسَّس العلامات .

بطاقة تحسس العلامات على على الأعمدة في الحاسب ، بطاقة مثقبة تقسم الى على من الأعمدة لتسهيل عملية الإحساس بالعلامات . وعادة تكون هذه الأعمدة ذات سعة تماثل ضعف أو ثلاثة أمثال أعمدة التثقيب العادية .

تحسّس العلامات في الحاسب ، هي التحسس الآلي لنوع معين من العلامات المكتربة على مواضع سبق تحديدها على بطاقات او وثائق باستخدام قلم معين من الجرافيت وذلك على الأعمدة المرجودة في هذه البطاقات لتمثيل البيانات عليها .

marks of omission see omission marks

marks of reference see reference marks

mark, tape

إشارة فصل كتات تتكان درين ماحا أم أثنت

في الحاسب ، كتلة تتكون من رمز واحد أو أثنين فقط تفصل بين الملفات في الشريط الواحد أو بين الملف وعلاماته .

MARLIS)Multi-Aspect Relevance Linkage System

نظام ربط العلاقات متعددة الأوجه نظام معلومات يتألف أساسا من ثلاث وحدات : (أ) الملف الوسيط، (ب) وحدة المخزن النهائي، (ج) وحدة الإنسان. أما الملف الوسيط فهي غزن للتسجيلات التي

MASS (MARC_ Based Automatic Serials System)

نظام للتسجيل والتحكم في المسلات بواسطة الحاسب ، أنتجته في إنجلترا:

Loughborough University Library and Birmingham Libraries Co-pperative Mechanization Project.

mass book see missal mass-market paperback

كتابذوغلاف ورقي يوزع أساسا من خلال وكالات الأنباء المحلية للبيع في أكشاك الجرائد ومحلات البقالة الخ. وليس عن الطريق الطبيعي، من خلال تجار وموزعي الكتب.

see also: trade paperback.

mass storage

غزن ضخم . غزن بیانات وفیرة · وسط تخزين مساعد يتصف بالسعة الكبيرة ويتصل بوحدة المعالجة المركزية مباشمة.

يسمي ايضا: bulk storage

sec also: auxiliary storage, main storage.

mass storage device

جهاز تخزين ضخم . جهاز تخزين بيانات وفيرة

نبيطة ، مثل القرص الممغنط أو وحدة أسطوانات ممغنطة ، تهيء مخزنا إضافيا ذو سعة عالية لتكملة المخزن الرئيسي في نظام الحاسب.

۱ - أصل اللوح، أو الإستنسل في عملية الإستنساخ، والذي يحصل منه على نسخ. وفي الإستنساخ بالتصوير يكون الأصل هو السلبية التي تعمل منها الصورة الموجبة .

۲ – ملف رئيسي

تستخدم لوصف القيد أو الملف الأساسي الذي تشتق منه القيود أو الملفات الأخرى.

٣ - وعاء رئيسي/أصلي. نسخة رئيسية وثيقة أو شكل مصغّر يتم الخصول منه على نسخ إضافية . master card see card, master

master catalog

فهرس رئيسي . فهرس موحد رسمي . ثبت

فهرسٌ يكون فيه كل مدخل رئيسي هو بطاقة رئيسية (راجع: card, master) تكون هي التسجيلة الكاملة للمواد المفهرسة ، ولكونه الفهرس الموحد الرسمى فإنه يحفظ في قسم الفهارس أو في المكتبة المركزية .

master clock

ساعة رئىسية جهاز يولد إشارات ميقاتية لكى يتوحد توقيت أداء العمل داخل الآلة ، وهي في الحاسبات عبارة عن جهاز يولد نبضات ميقاتية لصيانة دورة الزمن الأساسية للدوائر الالكترونية .

master data base update (MDB update)

تحديث مرصد البيانات الرئيسي

مصطلح يستخدم في OCLC ، يشير إلى برنامج للحاسب يقوم بمقارنة تسجيلات مارك (راجع: MARC)مع التسجيلات المختزنة في الفهرس الموحد المباشر online union catalog فيضيف التسجيلات التي ليس لها قرين في تسجيلات مكتبة الكونجرس إلى الفهرس الموحد ، ويحل تسجيلات مارك محل التسجيلات الموجودة في الفهرس الموحد التي تتطابق معها

master data card see card, master; E.A.M-.card

master file see file, master

master film فیلم رئیسی/ سلبی فيلم ، ولكنه دائها سلبي ، يستعمل لعمل النسخ الإضافية ، أي أنه الفيلم الذي يكون في الكاميرا عادة (راجع: camera microfilm).

كشف رئيسي master index كشاف تكوَّن عناصره كشافات أخرى.

master library tape

شريط المكتبة الرئيسي

. (tape library : راجع)

master microfilm card

بطاقة ميكر وفيلم سلبية

بطاقة ذات فتحة (راجع: aperture card) تحتوى على شريحة ميكروفيلم، تكون سلبية عادة، تستخدم لعمل النسخ الإضافية.

السلبية الرئيسة الرئيسة

(master film ; راجع)

master network station see primary network station

masterpiece

تحفة

عمل ممتاز ورائع .

الفيلم الموجب الرئيسي master positive

(راجع: master film)

١ - أحد سجلات الملف الرئيسي .

Y - تسجيلة ببليوجرافية موجودة في الملف الرئيسي في الحاسب. وعندما يسترجع أحد المستفدين التسجيلة ، فإن النظام ينشيء نسخة مؤقتة من التسجيلة الرئيسية في ذاكرة عمليات التنفيذ working storage . وإن التسجيلة الرئيسية ذاتها لا تغبر بالتعديلات التي يجريها المستفيد على شاشة الطرفية ، إذ أن كل تغير يجريه يتم على النسخة وليس الأصل المحفوظ في الملفات الرئيسية .

master/slave system

نظام رئيسي/تابع

نظام يتم فيه ربط حاسب مركزى بواحد أو أكثر من الحاسب المركزى الحاسب المركزى (الرئيسي) رقابة وتوجيه العمليات المختلفة والتحكم في عمل الوحدات المساعدة تاركا الحاسبات التابعة لتنفيذ البرنامج والتعامل مع البيانات.

محطة رئيسية معطة رئيسية في شبكة إتصالات بيانية ، هي محطة البيانات التي

تضبط الشبكة وتبث الرسائل الى محطات تابعة . تسمى أيضاً محطة أولية primary station، ومحطة ضبط control station

بيانات إدارية بيانات إدارية بيان العنوان والملكية والمحرر الخ. لصحيفة أو دورية ومع أن مكان وجودها مختلف، إلا أنها بالنسبة للصحف ثرد عادة على صفحة الإفتتاحية أو على الصفحة الأولى، وبالنسبة للدوريات ترد في صفحة المحتويات.

mat see matrix

ورق فني مطفأ اللمعة يسمى أحيانا : ورق مكسو بطلية مطفأة اللمعة يسمى أحيانا : ورق كوشيه مطفأ .

see also: art.

العينات المتطابقة عينتان تكون فيها عناصر العينة منفصلة إلى أزواج عينتان تكون فيها عناصر العينة منفصلة إلى أزواج متطابقة بقدر الإمكان فيها يتعلق بمتغيرات تختلف عن متغيرات البحث الرئيسي ، ويتم فصل الأزواج عشوائيا الى عينتين متطابقتين . والهدف من التطابق هي تخفيض التأثير المحتمل للمتغيرات غير المعروفة .

مضاهاة مطابقة مواءمة matching في الحاسبات ، هي المقارنة بين فتتين من الأكواد للتأكد من تماثلها أو تناقضها . وهي العملية الأساسية للإنتقاء ، أو الفرز أو الموازنة بين النصوص .

material bibliography

see historical bibliography

materials

الكيانات المادية للأشياء ، الحاملة للمعلومات ، مثل الكتب ، والرسومات ، والتسجيلات الصوتية ، وملفات البيانات المقروءة آليا .

المواد

تحويل المواد المكتبية من شكل إلى شكل آخر عملية تحويل المواد المكتبية من شكل إلى شكل آخر (مثل ، تصوير المجلات على ميكروفيلم) من أجل حفظها .

الأخرى. ونتيجة لهذا الإختلاف يتم إختيار وتوزيع أمهات الحروف لمتنزلق أثناء تحركها حلزونياً على موزَّع الأمهات إلى القناة الخاصة بها في مخزن الأمهات بماكينة الجمع السطري (اللينوتيب أو الانترتيب، الخ.).

see also: electrotype, stereotype.

٢ - مصفوفة

نسق مستطيل من العناصر في صفوف وأعمدة يشبه المصفوفة الرياضية يستخدم لتسهيل دراسة المشاكل التي تكون العلاقة فيها بين هذه العناصر أساسية .

٣ - في الرياضة ، هي نسق مستطيل من العناصر
 الرياضية يتم التعامل معها طبقا لمجموعة من
 القواعد .

matrix case

إطار الأمّهات . «كف المتاريس»

جزء من ماكينة سبك الحروف التي تنتجها شركة المونوتيب. يحتوى الإطار (الكف) على مجموعة أمهات الحروف والعلامات والأرقام، الغ. يتحرك الإطار في اتجاهات مختلفة افقيا بحسب ما يقابل هذه الأمهات من ثقوب بشريط ورق الجمع (ورق تثقيب المونوتيب)، فيتم سبكها حرفا بعد حرف die caso.

رقم المصفوفة على عددات أبجدية أو رقمية أو هجارقمية على عددات أبجدية أو رقمية أو هجارقمية على أسطوانة فونوغراف تحدد التسجيلة الأصلية التي تنتج منها النسخ التالية . ويظهر المحدد على سطح الأسطوانة بين الحزوز ورقعة العنوان الملصقة في وسط الأسطوانة وتكون عادة مطابقة لرقم المنتج .

المزيج التنظيمي matrix organization
هو تنظيم إداري يجمع بين كل أو بعض التنظيات الإدارية المعروفة وذلك من أجل الحصول على أقصى الفوائد المكنة.

طابعة مصفوفة / نقطية مصفوفة السلاك طابعة تطبع الحروف بواسطة مسامير أو أسلاك دقيقة مختارة في تشكيلها من بين مجموعة مسامير

material specific details البيانات المخصصة للبادة

تستخدم في توصيف المواد الخرائطية والمطبوعات الدورية كأن يبين فيها مقياس رسم الخريطة الأصلية أو أن المطبوع يصدر سنويا مبتدئا دائما بالرقم (١).

mathematical analysis تحليل رياضي mathematical data area حقل البيانات الرياضية

حفل الوصف الببليوجرافي للمواد الخرائطية الذي يتضمن بيان مقياس الرسم وبيان الإسقاط وبيان الإحداثيات وخطوط الإعتدال .

نموذج رياضي معلاقات بين متغييرات وثوابت في طاهرة أو عملية أو مسألة معينة .

ترتيب رياضي ترتيب رياضي E.C.Richardson هذا المصطلح للدلالة على ترتيب محتمل للمصطلحات في نسق (راجع: متعنف الأقسام array) يُشَكِّل سلسلة من الأقسام classes المرموز (راجع: والترتيب بتم عن طريق الرموز (راجع: notation).

. مرادف الترتيب الإصطلاحي (راجع : S. R. Ranganathan الذي استعمله

mathematical programming برمجة رياضية (خَطِّية أو غير خطية)

matrix (p1. matrices)

۱ ـ أم الحرف . «متريس»

في ماكينات سبك الحروف وماكينات الجَمْع السطرى ، تعتمد عملية السبك على تجميع المهات الحروف ، وكل منها عبارة عن قطعة رقيقة مسطحة من النحاس ، محفور على أحد جوانبها حرف أو أكثر يحفر غائر في صورة معدولة الوضع (بعكس أب الحرف ، فهو يصورة معكوسة الوضع) . ينتهي الطرف العلوى لكل أم حرف (متريس) بجموعة من الأسنان تختلف عن أسنان الأمهات

تكون مصفوفة وترتب تلك المسامير أو الأسلاك في مصفوفة نقطية مكونة من 0×7 أو 7×9 أو 9×1 4 أو ١٣ × ٩٠ تسمى أيضاً: dot printer, wire printer

ABCDEFGH IJKLMNOF QRSTUVWX YZ012345 6789-.,8 (+)

Wire printing dot pattern

matt art see art

matte

نوع من تشطيب الصور الفوتوغرافية والمواد الأخرى تقلل كمية الضوء المنعكسة . وتظهر مطفية وليست الامعة . تكتب أيضا : mat or matt

see also: art, ,at art paper.

أحرف مُنَضدَة matter

١ – حروف طباعية سواء كانت تحت التجميع أو صالحة لإعادة الطبع . وقد تكون صفحات محفوظة live matter (لم يطبع منها بعد) أو مواد تم طبعها dead matter (في إنتظار التوزيع) أو مجموعة

بفواصل open matter أو مجموعة في جمع طوالي solid (بدون فواصل). واللفظان القديمان : تجميع على أسطر ناقصة والتجميع على أسطر مكبوسة fat and lean matter مازالا يستعملان للدلالة على أجزاء السطور الناقصة من الطباعة أو الأسطر غير الكاملة

فلفظ fat طبعا ، بريح الطباع أكثر من المكبوس lean ، حيث أن معظم السطور ستكون فراغ . ٢ - مخطوطة النسخة التي ستطبع . see also: good.

۳ – المحتدي

مادة الكتاب، تمييزا لها عن أسلوبه أو رسومه . ع - المادة

إحدى فئات الأوجه الأساسية في تصنيف رانجانانان (راجع: fundamental categories:

matt - finished art paper

see cameo-coated paper

maximum density (D-MAX)

see density, maximum

انجيل مازارين

Mazarin Bible إنجيل الـ ٤٢ سطرا ، طَبَعَه باللغة اللاتينية Johann ن Gutenberg, Johann First, and Peter Schoeffer مدينة Mainz في ألمانيا الغربية ، بين عامي ١٤٥٠ – ١٤٥٥ وهو مِن أقدم الكتب التي طبعت من حروف قابلة للتحريك . وسمى بهذا الإسم لأن النسخة الأولى والتي جذبت إنتباه الببليوجرافيين ، إكتشفها Debure أحد تجار الكتب الفرنسيين عام ١٧٦٠ ، في مجموعة كتب الكاردينال Jules Mazarin (١٦٠٢ - ١٦٠١) الذي كان مشهورا بولعة للكتب، أما مكتبة مازارين فهي في Collège Mazarin في باريس. ويعرف حتى الأن ٤٨ نسخة من هذا الإنجيل ، منها سنة وثلاثون مطبوعة على ورق، واثني عشر على رق، أما النسخ الكاملة والتى توجد في حالة جيدة فتبلغ ٢١ نسخة ، وتوجد نسختان بحالة جيدة في المتحف البريطاني ، نسخة على ورق والأخرى على ورق . يعرف أيضاً باسم: جوتنبرج Gotenberg أو إنجيل الـ ٤٢ سطرا.

see also: Mainz Psalter,

MB see megabyte

MBO see management by objectives

MC (meter-candle) see lux, meter-candle.

raphaim. Löluluit auté dauid düm. Bi aliendā cotta philisteos: 4 tradas eos in manus meas: Our rūdit. Ņā aliendas cotta cos sed gira post regū eorū: 4 venice ad eos czadulo pirorū.

MDB O update see master data base update

mean المتوسط

مقياس للنزعة المركزية يتم الحصول عليه بقسمة جموع كميتين أو أكثر على عدد الكميات الموجودة.

مرادف : arithmetic mean .

مدلول meaning

تعنى في استرجاع المعلومات علاقة التكافوء بين الرموز (الأكواد).

mean line الخط الوسيط

خط وهمي ، في الطباعة ، يمر برؤوس جميع الحروف ذات الارتفاع المساوى لارتفاع حرف (× – الصغير) يعنى ، تلك الحروف التي ليس لها سوق صاعدة مثل ، ,a, c, e, x,

see also: ascender line, base line, cap line, superior figures (letters) x-height.

mean-time-between-failure (MTBF) متوسط الفترة بين عطلين

متوسط الزمن بين عطل وعطل آخر لنفس الآلة أو الجهاز . ويحسب بقسمة عدد ساعات التشغيل في مدة معينة على عدد المرات التي تعطل فيها الجهاز . see also: mean-time-to-failure.

mean-time-to-failure (MTTF) متوسط الوقت السابق للمطل

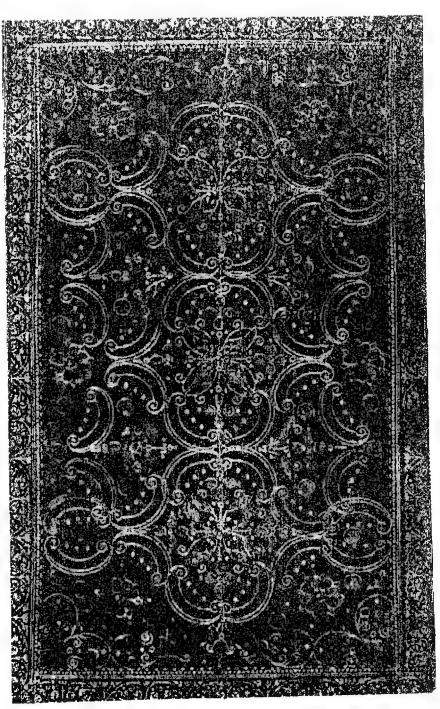
متوسط الزمن بين بدء تشغيل آلة وعطلها. see also: mean-time-between failure.

mean-time-to-repair (MTTR) متوسط زمن الإصلاح

الوقت الكلي المستنفذ في الصيانة الوقائية preventive الأعطال ، والصيانة التصحيحية maintenance خلال فترة زمنية محددة مقسوما على عدد الأعطال الحادثة خلال تلك الفترة .

أسلوب ميرن أسلوب لزخرفة الكتب أستعمل في إنجلترا في السلوب لزخرفة الكتب أستعمل في إنجلترا في القرن الشامن عشر . القرن الشامن عشر . الكتسب اسمه بعد Samuel Mearne مجلد كتب تشارل الثاني ، وهو مشتق من أسلوبي اللوئين الأحر Le Gascon

والأسود . أما الإطار المركزي على الغلاف فاستخدم فيه الأسلوب الجملوني (راجع : cottage فاستخدم فيه الأسلوب الخرفة على جميع (style)كما استخدم أيضا أسلوب الزخرفة على جميع أجزاء الغلاف (راجع : all-over) كما هو موضع في الصورة . يسمى أيضاً : see also: rectangular style see also: rectangular style.



Binding by the "Mearne Binder."

measles effect see redox blemish

مقاس المادة المطبوعة ، أي طول السطر ، وهو إنساع المادة المطبوعة ، أي طول السطر ، وهو يحسب دائها بالإم ١٢ – بنط ، فمثلا ، اذا كان طول السطر الطباعي ١/١ ٤ بوصة ، فإن ذلك يعني أن طوله يساوي ٢٥ إم ، أي ١٦/٦ ÷ ١٦٦ ر٠ أو برصة (لأن الإم ١٢ بنط = ١٦٦ ر٠ بوصة) .

see also: didot system, em, point

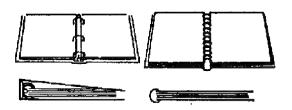
مقاييس التشتت في الإحصاء التحليلي التباعد أو يعنى النشتت في الإحصاء التحليلي التباعد أو التقارب الموجود بين قيم المشاهدات التابعة لمتغير ما . ومقاييس التشتت هي مقاييس لمدى تشتت قيم المشاهدات عن وسطها mean . وكليا كان مقياس التشتت كبيرا دل على عدم التجانس بين القيم ، وعندما يكون مقياس التشتت صغيرا تكون الإختلافات بين قيم المشاهدات قليلة . ولمقاييس التشتت أهميتها في تطبيق نظرية العينات والاستنتاج الأحصائي واختبار القرضيات .

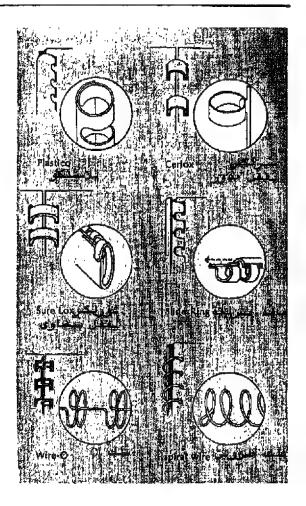
see also: standard deviation, variance.

نسخة جاهزة للطبع الآلي mechanical نسخة منتهية تحتوى عادة على طبعات جمع يدوي ، أو على تجارب (بروفات) كتابة آلية ، أو على عمل فني منسق ومجهز ، حيث يمكن استنساخها فوتوغرافيا وكيميائيا على ماكينة طبع بارز أو اوفست أو بأي لوح طباعي .

تسمى ايضا: paste-up

تجليد آلي mechanical binding التجليد الذي تستخدم فيه نبيطة ميكانيكية مثل التجليد الحلزوني بالمعدن او البلاستيك .





mechanical dictionary see automatic dictionary

mechanical drawing see technical drawing mechanical lettering device see lettering device, mechanical

mechanical overlay see chalk overlay

إعداد آلي mechanical preparation إعداد آلي إعداد الكتاب والمواد المكتبية الأخرى للاستعمال . وهذا يشتمل على ختم الكتاب وبقية النياذج التي تشير إلى ملكية الكتاب ، ولصق تيكيت برقم الكتاب على الكعب ، وإعداد جيب الكتاب ، وإعداد بطاقات الكتاب . (مصطلح أمريكي) .

see also: processing center.
mechanical selection

إلتقاط آني

see automatic selection

mechanical tints see tint

للإستعمال .

أوساط . وسائل . أوعية media ترجمة آلية ١ - أشكال مطبوعة ووسائل سمعية وبصرية او أي وسائل آلية أخرى . للاتصال وأية اجهزة مطلوبة يجعلها ملائمة

٢ - الوسائل المادية أو النقنية للتعبير الفني .

مساعد الوسائل الإعلامية media aide شخص يقوم بأعمال كتابية أو سكرتارية في مركز للوسائل media center كما يساعد في أعمال أخرى مثل المشتريات والصيانة والمخازن والتوزيع .

نظام «مِدْیان» Mediaan system نظام بلجيكي لقياس الأسطر الطباعية يستخدم مع نظام فورنبير (راجع: Fournier system) لقياس أجسام الحروف الطباعية ، حيث أن ١٢ بنطا تعادل ١٦٤٩, • بوصة أو ٤,١٨ مم.

media center

learning resources center

مركز الوسائل التعليمة

إدارة من إدارات التعليم ، تجيفظ بمجموعة من الوسائل التعليمية لخدمة المدرسين والطلبة. instructional materials center , : أيضاً

وقد استعمل هذا اللفظ في الولايات المتحدة في أواخر الستينات للإشارة الى مكتية المدرسة أو مراكز التعليم بالمدارس حيث يوجد العديد من الوسائل السمعية والبصرية وحيث يقوم أخصائي بخدمة الطلبة والمدرسين ، كها يستخدم للإشارة إلى مركز يضم تلك الوسائل.

media conversion تحويل أوساط نقل البيانات من وسيط تخزين إلى آخر . ويتطلب هذا عادة تحويل الكود الذي تكتب به البيانات وتغيير في هيئته .

ملف إعلامي media file معلومات تعدّ لمشترى المساحات الاعلانية في

mechanical translation مصطلح عام يطلق على ترجمة لغوية تتم في الحاسب

see also: machine translation.

أَبُّ الخشب الميكانيكي mechanical wood أدنى درجة من درجات لُبِّ الخشب الذي يستعمل في صناعة الورق، وتشم عن طريق عملية طجن ميكانيكية بحتة . وهذا الورق يصلح لطبع الجرائد يسمى أيضا : ground pulp .

see also: chemical wood.

mechanical wood pulp see ground pulp مكتبة الميكانيكيين mechanics' library نوع من المكتبات التي تُحصِّل إشتراكا من المستفيدين ، إزدهرت في منتصف القرن التاسع عشر، كانت مخصصة للعمال والفنيين. . apprentices' library : تسمى ايضا

المكنة mechanization mechanized indexing

التكشيف المُمَيْكُن/الميكانيكي

التكشيف باستخدام الوسائل الميكانيكية . وهو يشمل إعداد وتجميع الكشافات، وفرز وتجميع واستنساخ وتصنيف البطاقات التي تحمل مداخل الكشاف.

see also: automatic indexing.

MEDIA (Magnevox Electronic Data Image Apparatus)

جهاز مجناقكس الالكتروني لصور البيانات وحدة استرجاع معلومات ، (راجع : microfilm) شبيهة بنظام الميني كارد (راجع : minicard)ولكنها أقل في التكاليف وحجم الرقائق الفيليمية film chips ۱۲ × ۳۲ مم . ويصور عليها صفحتان ويضاف اليها رقم يقرأ بالعين المجردة ، وهذا الرقم يمكن أن يكون ثنائيا للاسترجاع الآلي للرقائق. تقوم بانتاجها Magnavox Corporation

ومديري محطات الإذاعة التي تكون أعهالهم وواجباتهم فنية بطبيعتها .

media program

برنامج الوسائل التعليمية

جميع الخدمات التعليمية التي يقدمها مركز الوسائل التعليمية وموظفوه للطلبة والمدرسين (راجع: media center).

media resources

موارد الوسائل التعليمية

مجموعات الوسائل التعليمية غير الكتب (راجع: media).

media specialist

أخصائي الوسائل التعليمية

الشخص المتخصص مهنيا في الوسائل التعليمية . والذي يحمل شهادة تؤهله للعمل في الوسائل التعليمية والذي يتدرب في حقلي التدريس والإعلام . ويطلق عليه أيضاً :

learning resources specialist

موظفو الوسائل التعليمية media staff الموظفون الذين يقومون بالأعمال الروتينية في مراكز الوسائل التعليمية (راجع: media center) وبرامجها.

media support personnel مساعدو الوسائل التعليمية

جميع الأفراد، بما فيهم الفنيين والمساعدين الذين لديهم القدرات والمهارات لتشغيل أنشطة البرامج التعليمية كالتي يقوم بها الفنيون.

media technician

فني الوسائل التعليمية

الشخص المتدرب على إعداد المواد وتشغيل أجهزة الوسائل التعليمية .

mediation توسط

العملية التي يقوم فيها شخص وسيط لتسوية المشاكل بين صاحب العمل والنقابة أو أي مجموعة من الموظفين .

الجرائد والمجلات ، حيث تعطى بيانات عن التوزيع والعمود وحجم الحروف والأسعار .

media management إدارة الوسائل الإعلامية

إدارة مجموعة من المواد السمع بصرية لمقابلة الإحتياجات المختلفة للمستفيدين . والإدارة هنا تشتمل على الإنتقاء ، والتنظيم ، والصيانة ، والإختزان ، والاسترجاع ، والتوزيع .

عربة الوسائل التعليمية والبصرية ، مثل عربة تحتوي على الوسائل السمعية والبصرية ، مثل مسرح العرائس وعارضة للأفلام وجموعة من الكتب (حوالي ٢٥٠٠ كتاب) وشرائح فيلمية ، وأجهزة تسجيل كاسيت وعارضة ميكروفيلم ولوحة عرض للأعمال الفنية .

تستعمل هذه العربة في ولاية ميريلاند بالولايات المتحدة لتقديم وسائل ترفيهية لأطفال العيال غير المقيمين بالولاية .

median (الحسابي)

القيمة التي تقع في منتصف مجموعة من البيانات المرتبة ترتيبا تصاعديا أو تنازليا ، مثال : الوسيط في الأرقام الخمسة المتالية هو العدد الثالث في الترتيب : ١٦ ، ١٨ ، ٢٠ ، ٤٢ ، ٣٣ ويمكن إيجاد الوسيط باستخدام الصيغة التالية : $\frac{\dot{U}}{\dot{U}} = \frac{\dot{U}}{\dot{U}} = \frac$

see also: mean, mode.

media professional

فني الوسائل الاعلامية

أي موظف في الوسائل الإعلامية ، يحمل أو لا يحمل شهادة ، يستطيع عن طريق التمرين أن يدلي برأي فني ، كما يقوم بإدارة برامج الوسائل الإعلامية . والفنيون قد يشتملون على أخصائي الوسائل الإعلامية ، ومنتجى التلفاز أو الأفلام ،

medical library مكتبة طبية

مكتبة تخدم إحتياجات الطلبة والمتمرسين والباحثين في أحد فروع العلوم الصحية مثل الطب والأسنان والتمريض والصيدلة . وقد تديرها جامعة أو هيئة متخصصة أو مستشفى أو جمعية طبية أو مؤسسة أدوية وعقاقير تجري أبحاثا ، أو وحدة في حكومة علية أو ولاية أو حكومة فيدرالية

تسمى أيضاً : health sciences library

Medical Library Association (MLA) جمية المكتبات الطبية

أنشئت في الولايات المتحدة عام ١٨٩٨ ، وذلك لتبادل المطبوعات الطبية بين أعضائها من الهيئات ، وتحسين وضع مكتبيي المكتبات الطبية وتحسين مؤهلاتهم ، وتوحيد الجهود لتطوير أهداف الجمعية ، وتُتَبِّعُها جماعات موضوعية متخصصة . وتنقسم فثات الأعضاء إلى : تشيط ، وزميل ، وطالب ، وعضو مدى الحياة ، وعضوية المؤسسات .

وفي ١٩٧٥ نصت اللائحة على وجوب إمتحان جميع المرشحين لشهادة التمهن إمتحانا تحريريا وتجديد الشهادة كل خمس سنوات . تنشر :

- 1 Bulletin of the Medical Library
- 2 Association (فصلية)
- 3 MLA news (فصلية)
- 4 Vital notes on medical periodicals

(ثلاث مرات في السنة)

5 - Directory of the Medical Library Association
(سنوي)

medium

١ حرف نصف أسود

الحرف الذي يستعمل عامة في طباعة الدوريات والكتب . يسمى أيضاً : medium face .

٢ ـ اسم بديل اللون الظلي بطريقة بن داي
 (راجع : Ben DAy process).

٣- الومبيط

السائل (يكون زيت بلرة الكتان عادة) الذي تمزج به أصباغ أحبار الطباعة والذي عن طريقه يُترك أثر الحبر على الورق .

٤ ـ قياس من الورق ١٨ × ٢٣ يوصة .

ه ـ تشطیب عادی

تشطيب الورق المتوسط الذي لايكون مصقولا جداً ولامطفي خالص ، ولكنه يكون بين هذا وذاك . يسمى أيضاً : تشطيب وسط medium finish

٦ ـ أوعية موسيقية

الأوعية (آلات أو أصوات) التي تنتقل خلالها الأصوات الموسيقية كما هو مدون في النوتة الموسيقية .

٧_ وعاء . وسيط

المادة المطبوعة أو المصورة أو المسموعة أو غيرها التي تُحَمَّل عليها المعلومات .

٨_ وسط

في الحاسب، أي وسيط يستعمل لخزن البيانات (مثل البطاقات، والشرط الممغنطة، والأقراص الممغنطة، الخ).

فهرس وسيط وسيط المختصرة أو المختصرة أو الانتقائية .

medium contrast تباین متوسط

١- يشير التباين المتوسط في التصوير إلى العلاقة بين التناغيات الصورية التي تكون فيها المناطق الفاتحة والمغامقة ممثلة بتباينات معتدلة أو عادية في كثافتها .
 ٢- تشير أيضاً إلى مواد التصوير الحساسة التي يكون معدل إنحدار منحني حساسيتها للضوء ذا يكون معدل الإنحدار بين ١١١١ قيم عادية ، أي يكون معدل الإنحدار بين ١١١١ إلى ١٨٠٠ (راجع : average gradient) .

medium designator عدد الوعاء الكلمة التي ترضع بعد العنوان في توصيف الأوعية

see also: low contrast, high contrast.

السمع ـ بصرية لتحديد الفئة الدقيقة للوعاء . مثلا : تسجيلية مرئية أو توليفة ، الخ .

medium face

سطح / حرف طباعي نصف أسود حرف طباعي متوسط بين الفاتح والأسود، يستخدم في طباعة الكتب والدوريات.

يسمى أيضاً half-dark type, medium

medium finish see medium(5)

medium reduction

تصغير متوسط

تشير في التصوير إلى التصغير فوق ١ : ١٥ حتى ، كما تشتمل على ١ : ٣٠ .

see also: reduction ration

medium-term film

فيلم متوسط الأجل

فيلم فوتوغرافي يناسب حفظ الوثاثق لمدة بحد أدن عشر سنوات عندما يحفظ في ظروف مناسبة على شرط أن يكون الفيلم الأصلي عجد تم تحميضه بطريقة صحيحة.

see also: archival film, long-term film, short-term film.

medium weight paper

ورق وزن متوسط

ورق تصویر حشاس سمکه بین ۱۸۶۰ر۰ ـ ۱۹۱۱ر۰ بوصة .

see also: photographic papers.

MEDLARS (Medical Literature Analysis and Retrival system)

مِذُلارز (نتاطبية: نظام تحليل واسترجاع المؤلفات الطبية)

تقوم بإدارته National Library of Medicine وقد بدأ المشروع مدته $\frac{V}{V}$ سنة لبدء التجهيز الالكتروني للبيانات ، وإختران المعلومات واسترجاعها في ميدان الطب . وقد أستخدم فيه الأجهزة التالية المصممة خصيصا لحذا النظام :

MEDLINE مِدْلاین

خدمة بالحاسب الآلي أنشأتها National Library of النشأتها 1971 المباسر أو Medicine عام 1971 المبحث المبليوجرافي المباشر أو المتصل online عن الانتاج الفكري في الطب وذلك في مرصد معلومات مدلارز (راجع: MEDLARS) في المكتبة القومية الطبية وقد جاءت التسمية من MEDLARS On-Line يعنى مدلارز المباشر والنظام ميسور للمراكز الطبية في الولايات المتحدة والخارج . ويسمح للمستفيد بالبحث في ملفات مدلاين حيث توجد إسنادات لمقالات حديثة طهرت في حوالي ١١٠٠ دورية محفوظة في مدلارز .

see also: MEDLARS, National Library of Medicine.

سيجا مليون ميجا

۱ ـ سابقة معناها (۱۰)

٢ - عند الاشارة إلى بايتات سعة التخزين ، تشير هذه البادئة إلى ٢ مستعملة كعامل عشرين مرة (١٠٤٨٥٧٦) .

megabyte (MB)

ميجابايت . مليون بايت .

تستخدم عادة كوحدة قياس لوسائط التخزين المساعد الكبيرة وهي تساوي ١٠٤٨٥٧٦ بايت.

مييجا هيرتز . مليون هيرتز megahertz (مايج . hertz) .

MELA (Middle East Librarians' Association)

جمعية مكتبيي الشرق الاوسط

تأسست في الولايات المتحدة في نوفمبر ١٩٧٢ بهدف زيادة الإتصال والتعاون بين الأعضاء،

مذكرة

memorandum

memorial الله مذكرة

تقرير يعبرُعن الأراء في صورة إلتهاس يقدم إلى هيئة مسئولة .

۲ ـ تذکاري

تعنی فی صیغة الجمع ، تتابع أو وثبقة تحتوی علی سرد تاریخی .

memorialist

الشخص الذي يقدم ، أو الموقع على المذكرة أو العمل التذكاري .

مطبوع تذكاري memorial volume مطبوع يتألف من أعمال كتبها عدة مؤلفين ، في ذكرى شخص أو حدث .

تسمى أيضاً: . festschrift

فاكرة شعاع المامات من تعمل خلال كرادة ب

في استرجاع المعلومات، تستعمل غالبا كمرادف لكلمة مخزن (راجع: storage) بينها كلمة (ذاكرة) تشير إلى وظيفة بشرية. وتنقسم إلى internal : ذاكرة رئيسية (راجع: memory) وذاكرة مساعدة (راجع: memory).

see also: computer memory.

memory dump see dump

ذاكرة خارجية memory, external وحدات التخزين خارج التخزين الداخلي للحاسب.

شاكرة سريعة memory, fast

راجع: internal memory :

memory, internal see internal memory

ذاكرة مستديمة memory, permanent داكرة مستديمة الإحتفاظ بالبيانات المخزونة عليه كما هي في حالة إنقطاع التيار الكهربائي المغذى له

وخصوصا في مجال الحصول على المطبوعات والمضبط الببليوجراني .

ومن أهداف الجمعية تجميع ونشر المعلومات عن مجموعات مكتبات الشرق الأوسط وتحسين نوعية المكتبين خلال تطوير المعايير المهنية والبرامج الدراسية والعضوية متاحة للمكتبيين وغيرهم ممن يتمون بالأنشطة المكتبية التي تساند دراسة ونشر المعلومات عن الشرق الأوسط وشيال أفريقية منذ ظهور الإسلام . وتعقد الجمعية إجنهاعات سنوية بالإشتراك مع جمعية دراسات الشرق الأوسط . Middle East Studies Association وجميع إداريي المحمية من المكتبيين الأمريكان .

melody edition see score

عضو member

membership voucher

سجل قيد العضوية

سجل قيد طلبات الإشتراك في مكتبة الإعارة . وجه الرق . الغشاء الرقي سعد الرق من غشاء رقيق من البرشيان أو الرق يشكل جزءا من لفافة أو يشكل اللفافة كلها . ويصنع من جلد الماعز ، أو الضأن ، أو العجول ، حيث يُزال منه الشعر ويُرقق ويُنقع ويُشد ويُنعم ثم يجفف ، وعن هذا ينتج رق أبيض ناعم . أما الجانب المواجه للحم فيكون أكثر بياضا وأرق من جانب الشعر ، والذي يسمى بظهر ورقة الرق . dorse .

۱ ـ سيرة . ترجمة حياة بالم المحسرة . المحسن المحس المحس

٢ - كتاب أو أَظُروحة عن شيء ذي اهمية .
 ١ - مذكر ات

سرد للأحداث مبني على المشاهدة والخبرة وذكريات الكاتب ، أي سجل بسيرة ذاتية ,

٢ جموعة تقارير وأبحاث أو أطروحات
 مكتوبة عن موضوع علمي تنشرها جمعية علمية
 وخصوصا اذا كانت في شكل أعيال مؤتمرات.
 تسمى أيضاً: . transactions

بمعنى إمكانية الحصول على البيانات المخزونة في حالة إنقطاع التيار وعودته مرة أخرى .

memory protect

حماية محتويات الذاكرة

خاصية بالحاسبات التي تعمل بأسلوب تعدد البرامج حيث يستخدم لهذا الغرض أحد التجهيزات المادية للحاسب hardware أو التجهيزات التنظيمية software لحماية كل برنامج من أن يتداخل مع باقي البرامج المختزنة معه في ذاكرة الحاسب والتي يجري تنفيذها في نفس الوقت .

memory, random access

ذاكرة الموصول العشوائي/المباشر الذاكرة التي تعمل بالوصول العشوائي أو المباشر see also: acces, direct.

memory, rapid access

ذاكرة الوصول السريع (راجع: access, direct)

حجم الذاكرة الحاسب بالكيلوبايت K byte يقاس حجم ذاكرة الحاسب بالكيلوبايت K byte وهي هنا تساوي ١٠٢٤ وليس ١٠٠٠ كما هو معروف في الاستخدامات الأخرى وذلك لأسباب تتعلق بالنظام الرقمي الثنائي binary system فلو إفترضنا أن ذاكرة حجمها ١٦ ك (١٥ K) فإن سعتها تكون (١٦ × ١٠٢٤) بايت.

mending إصلاح

ترميم restoration بسيط للكتاب لايتضمن اي إحلال لاي مادة أو نزع الكتاب من جلدته. وهو لايعتبر تأهيلا كاملا للكتاب مثل الترميم، (راجع: repairing).

men's solo voices

أصوات منفردة رجالية

تستخدم في فهرسة الأعمال الموسيقية .

mentefacts or mentifacts

الإنتاج الذهني/العقلي

تعنى في التصنيف مجموعة من الأشياء الجوهرية

« المصطنعة » ، أي تلك الأشياء التي لاتحدث بالطبيعة ، والتي تكون مجردة ، مثل الأنظمة العقائدية ومنتجات الخيال .

أما المجموعة الأخرى فهي تسمى الأشياء المادية (راجع: artifacts).

قائمة الإختبارات. لاثحة menu

قائمة تعرف على شاشة أنبوب أشعة الكائود بالإختيارات عن البحث في مرصد البيانات. ويختار المستعمل العملية التي يريد تأديتها من هذه القائمة بضغط مفتاح على لوحة المفاتيح.

المكتبة التجارية التجارية التجارية التشراكات ، إنتشر نوع من المكتبات التي تتقاضي إشتراكات ، إنتشر في منتصف القرن التاسع عشر لاستخدام موظفي المحلات التجارية .

Mercator's projection

الإسقاط المركاتوري

خارطة تساعد البحّار على إتخاذ مسار بواسطة البوصلة وذلك في خطوط مستقيمة ، إبتكرها وحتملة وحتولات فيها كل خطوط الطول مستقيمة ومتعامدة مع خط الإستواء وجيع خطوط العرض كذلك مستقيمة ومتوازية مع خط الإستواء . وقد استعملها Mercator لاول مرة في خريطة للعالم توجع إلى عام ١٥٦٩ . وقد نشرها خريطة للعالم توجع إلى عام ١٥٦٩ . وقد نشرها شبكة من الجداول لإنشاء شبكة من الخارطات وبهذا وضعها موضع الاستخدام في الخارطات البحرية .

Mercurius Intelligence see newsbook

يدمج يدمج في استرجاع المعلومات ، يدمج مجموعتين من البيانات أو السجلات ذات التسلسل المعين في مجموعة واحدة بذات التسلسل .

see also; collate.

إندماج إندماج مؤسستين أو أكثر من المؤسسات التي كانت

مقدمة — Brown's Subject Classification وتتألف من ۱۰۰ رقم ، وهذه عينة منها :

01	Α	09	Beno
02	Agre	10	Bix
03	Ais	11	Bou
04	Ap	12	Brim
05	Ash	13	Bum
06	В	14	C
07	Ban	15	Carr
08	Bax	16	Chan

merrythought

خاتم على شكل عظم ترقوة الطائر وقد يصاحبه زخرفة بأوراق النباتات.

MeSH(Medical Subject Headings) مش (رمطبية : رؤوس الموضوعات الطبية) رؤوس الموضوعات الطبية في المكتبة القومية الطبية (الامريكية) المستخدمة في مدلارز (راجع : MEDLARS) وفي فهارس المكتبة والكشاف الطبي Index Medicus

رسالة message

١ ـ بث منفرد في إتجاه واحد يتكون من صُدَيْرة
 (راجع : header) وبيانات ونهاية .

٢ ـ وحدة المعلومات المنبثقة من نقطة إلى أخرى في الشبكة .

٣ سلسلة من الكلمات والرموز والنبضات الكهربائية أو الثقوب يقصد بها نقل المعلومات .
 ٤ كمية من المعلومات يتم نقلها في عملية الإتصال وهي ذات بداية ونهاية محددتين .

message delivery system نظام تسليم الرسائل

في شبكات المعلومات ، حاسب الإتصالات (راجع: communications computer) والمعالج الأمامي بالشبكية (راجع: processor) اللذان يتحكمان في إرسال الرسائل بين نقط ألشبكية ووحدات الإتصال عن بعد التي تستعمل في بث الرسائل.

تعمل منفصلة ، وبالدماجها تتكون مؤسسة واحدة .

دمج المسلسلات merger of serials المسلسلات إندماج مسلسلين أو أكثر لتكوين مسلسل واحد .

merge sort فرز بالدمج

في استرجاع المعلومات ، عملية فرز تتم بواسطة عمليات دمج متكررة .

تقدير الجدارة merit rating

تقييم منهجي لسلوك ومقدرة الموظفين في أعمالهم . وهو يبني عادة على عوامل معينة كقدرة الموظف على العمل ومدى الإعتباد عليه ومحافظته على الوقت وتمتعه بصفة القيادة وغير ذلك. ويستخدم التقييم لتحديد جدارته في الابقاء عليه وتعديل مرتبه وترقيته على أساس جدارته .

merit system نظام الجدارة

نظام لاختيار موظفي الحكومة على أساس امتحان مسابقة وكذلك الاحتفاظ بهم ومكافأتهم وترقيتهم على أساس تقدير الجدارة.

Merovingian handwriting الحنط الميروفنجي

أسلوب الكتابة الخطية الذي أستعمل في فرنسا من القرن السادس حتى القرن الثامن ، وكان خطا قوميا للكتابة بالحروف الصغيرة المتصلة والتي اشتقت من الخط اللاتيني المتصل بعد زوال الإمبراطورية الرومانية . والميروفنجي ، نسبة إلى الأسرة الفرنجية الأولى التي تولت حكم بلاد الغال وألمانيا من حوالي سنة ٥٠٠ الى ٧٥١ .

see also: cursive, handwriting.

Merrill alphabeting numbers أرقام ميريل الهجائية

خطة وضعها مبريل W . S . Merrill لترتيب الكتب ترتيبا أبجديا تقريبيا . وقد أعيد طبع الجداول في

see also: message processing system.

message display console

عارضة رسائل مرئية

عارضة تحكِّم موئية تتيح الرؤية المباشرة للرسائل الداخلة إلى الحساب والخارجة منه .

موصلة الرسائل message exchange آلة بين خط إنصال معين والحاسب للقيام بوظائف إنصالية محددة بدلا من الحاسب.

message format شكل الرسالة

الشكل الذي تبث فيه الرسالة ، أي شكل إرسالها ، مثلا : خطاب أو تلكس أو تليفون أو رسالة مبرقة كاتبة ، الخ .

message processing system نظام معالجة الرسائل

في شبكات المعلومات ، الحاسبات المضيفة (راجع: host computer) ، والمعالج الأمامي المضيف (راجع: host front end processor) في شبكية المعلومات التي تجري عمليات على الرسائل المتبادلة بالشبكية (راجع: message).

see also: message delivery system .

صف الرسائل message queuing ضبط ترتيب الرسائل لتناولها عند الإختزان والمعالجة والنقل في الحاسب .

إسلاك الرسائل message routing عملية إنتقاء المسلك المناسب لإرسال رسالة في نظام إتصال .

مُصَّدر الرسالة من نظام الإتصال الذي تصدر أو « تَنبُع » منه الرسالة .

message switching

تبادل/تحويل الرسائل

في شبكات المعلومات ، أسلوب في المواصلات

البعيدة (راجع: telecommunications) يتم فيه إستقبال الرسالة (راجع: message) في موقع متوسط واختزانها (الى أن تتحرر الداثرة الخارجية ويتاح خط) ثم يعاد بثها إلى الجهة المقصودة. وليس هناك إتصال مباشر بين خطوط الإستقبال وخطوط الإرسال كها في حالة تحويل الخطوط (راجع: line switching عسمى أيضاً: switching, store-and-forward switching.

message switching center

مركز تبادل الرسائل

نقطة في شبكية يتم فيها إستقبال البيانات أو الرسائل، ثم تُحوُّها إلى النقطة التالية، طبقا لمحتوياتها، والتعليات المتبعة في الشبكية. تسمى أيضاً: data-switching center

message switching system

نظام تبادل الرسائل

في شبكات المعلومات، نظام إتصال لنقل البيانات باستعمال حاسب مركزي لخدمة عدد من الوحدات الطرفية وذلك لاستقبال الرسائل المختلفة التي ترسلها هذه الوحدات وتخزينها لحين ارسالها إلى حاسب آخر لمعالجتها أو بارسالها إلى أي وحدات طرفية أخرى تحتاجها.

نص الرسالة في شبكات المعلومات ، الجزء الجوهري من الإشارات المنبثة في الشبكية ، يعني جملة البيانات الخالية من العلامات التحكمية (راجع: character).

see also: header.

message text format

بنية نص الرسالة

في شبكات المعلومات ، الصيانة المقننة للرسائل (راجع: message) في الشبكية حيث تكون بيانات نصوص الرسائل عبارة عن إستفسار أو تساؤل ، أو نص إجابة على

metalwork أشغال معدنية

حلية مزخرفة تقلد الأشغال الحديدية المزخرفة meter

١ مصطلح عام يطلق على أداة للقياس .
 ٢ وحدة قياس في النظام المتري تعادل ١٠٠ سم

(۳۹ر۳۹ بوصة) .

متر/شمعة meter-candle

وحدة الإضائة المترية التي تُستقبل على السطح المضاء. ومتر/شمعة هو الضوء الذي يستقبل على نقطة تبعد متر واحد عن مصدر ضوئي ذي شدة ضوئية تعادل شمعة (راجع: candela). ومتر/شمعة يعادل الومن (راجع: lumen) على المتر المربع أو اللكس (راجع: lux) وهي الوحدة المفضلة.

meter-kilogram-second-amper unit وحدة المتر كيلو جرام _ ثانية _ أمبير وحدة كهربائية عملية مطلقة أساسها المتر والكيلو جرام والثانية كوحدات اساسية .

meter-kilogram-second unit (MKS) رحدة المترـ كيلوجرام ـ ثانية

وحدة كهرباثية عملية مطلقة أساسها المتر، والكيلوجرام والثانية كوحدات أساسية.

أسلوب . طريقة أسلوب . طريقة النشاطات المتعلقة بعضها الله تحدد تتابع العمليات الضرورية والموارد والمعدات التي يجري إستعالها .

٢ ـ مخطط أو إجراء لتيسير العمل أو إنجازه.
 see also: procedure.

methodical catalog see systematic catalog methylene blue

صبغ كيهاوي يتكون اثناء إختيار الصور الميكروية التي تم تحميضها لمعرفة نوعيتها الوثائقية (راجع: archival quality) عند استخدام طريقة أزرق الميثلين، وذلك باختبار الهيبو (راجع: hypo) المتخلف. وقد حل اختبار أزرق الميثلين على أسلوب روس ـ كراب ترى (راجع: Ross-

تساؤل. وبنية نص الرسالة قد تشتمل على: ١ ـ طول الترويسة

۲ ـ الترويسة (راجع:header)

٣ ـ طول البيانات

٤ ـ البيانات .

إنتقال الرسائل message transfer في شبكات المعلومات ، تبادل أو بث الرسائل من نظام إلى نظام آخر أو من حلقة إلى حلقة أخرى (راجع: node)

metabolic map

خارطة أيضية . خارطة التفاعلات الحيوية خارطة تُظهر العلاقات الداخلية والارتباطات فيها يتعلق بالتفاعلات الكيهاوية الحيوية في التسلسل الأيضى ، ونعنى بالأيضى : السرعة الأساسية لعمليات الهدم والبناء في الجسم أو التفاعل الحيوي .

لغة جوهرية جوهرية مصطلح في الحاسب يعني : لغة تستعمل لرصف نفسها أو لوصف لغة أخرى ، تسمى لغة الهدف object language .

metal-backed screen

ستار تلفازي مغطى بالمعدن

(aluminized screen ; راجع)

metal furniture أثاث معدني

(رأجع: furniture).

metallized screen ستار ممدن

(aluminized screen ; راجع)

فن الطبع على المعادن metallography عملية الطباعة الحجرية حيث تستخدم الواح معدنية بدلا من الحجرية .

metal oxide أكسيد معدي مادة مغنطية الشريط المغنطيسي

أما المجاز المعكوس، أي استخدام إحدى الواصفات التي تسمى الشيء وذلك للدلالة على خواص الشيء . فهو أمر شائع .

metricate see metricize metric book sizes

مقاسات الكتب المترية

الجدول التالي يبين مقاييس الكتب المترية التي توصي بها المعايير البريطانية كمقاسات لصفحات الكتب .

Crabtree method) للفيلم الفضي . وإذا تم تحميض الغيلم منذ مدة أطول من أسبوعين ، فإنه يفضل استخدام الإختبار التالي : أسلوب قياس كثافة الفضة (راجع : method) .

الكناية . المجاز المرسل . المجاز المرسل الشيء نفسه ، استخدام خاصية الشيء بدلا من الشيء نفسه ، مثل استخدام كلمة « التاج » للدلالة على الملك .

	مقاسات مقصوصة بالمليمتر	مقاسات غير مقصوصة بالمليمتر	المقاسات الرباعية بالمليمتر
Metric Cr. 8vo.	174×171	7 P I × 17 I	\ • • A×Y\
Metric 1ge. Cr. 8v	1 Y P X Y A	144×4.8	1.01×411
Metric Demy 8vo.	۱۳۸×۲۱٦	121×777	114A×AAA
Metric Royal 8vo.	377×101	109×YE.	17VY×47+
A5	*18x×Y1*	۱۹۲۸٥ر۲۵۱	*\YY***A*

systeme international d'unites : بأسم

METRO (New York Metropolitan Reference and Research Library Agency, Inc.)

> مترو (وكالة مكتبات المراجع والبحوث لمدينة نيويورك الكبرى)

جزء من حركة لإنشاء نشاط البحوث والمراجع في ولاية نيويورك. أنشئت عام ١٩٦٤ نتيجة لنشاط لجنة مكتبيي المكتبات العامة والجامعية والحاصة في مدينة نيويورك الكبرى. وبذأت مترو نشاطها عام ١٩٦٦. وهدفها الأساسي هو: «تحسين الحدمة المكتبية للمراجع في مدينة نيويورك وضواحيها عن طريق استخدام الموارد المتاحة وإنشاء موارد أخرى إضافية ». وتشجيع الإعارة بين المكتبات. وتضم حوالي ٣٠ مكتبة.

منطقة متروبوليتية metropolitan area منطقة كبيرة تسيطر عليها إقتصاديا وثقافيا مدينة

والكتب المجلدة المقصوصة وغير المقصوصة هي تلك الكتب المكونة من فرخ ورق مطوي بعد وقبل قص ٣ مم . من حواف الصفحة (من الرأس والذيل والحافة الأمامية) .

(المقاسات المتبوعة بنجمة * هي معايير هيئة المقاييس الدولية . وترى المطابع أن مقاسات هيئة المقاييس الدولية التي يوصى بها عالميا مقاييس لاتصلح للكتب ولايمكن استخدامها عمليا . أما مقاييس الصفحة المقصوصة للكتب ذات الأغلفة الورقية فهي ١٨٠ × ١١٠ مم)

يحول إلى أمتار بعول إلى أمتار بعول أي وحدة الى مقابلها المتري . وقد يكون المقابل مضبوطا أو تقريبيا .

النظام المتري النظام المتري فئة من وحدات القياس مستخدمة عالميا فيها عدا الولايات المتحدة ، التي تزمع استخدامها وهي مبنية على العلاقة العشرية الرياضية . تعرف أيضاً

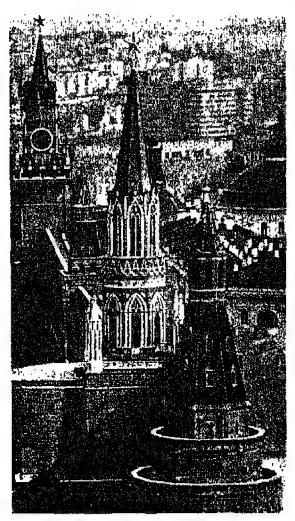
متروبوليتية ، ونمتد إلى أبعد من الحدود المحيطة بضواحي هذه المدينة . وتنقسم المنطقة المتروبوليتية غالبا الى مدينة متروبوليتية ومنطقة نائية يوجد في نطاقها عدة مدن صغيرة ومناطق ريفية .

mezzo-soprano see Mz.

mezzotint

حفر تظليلي محبب . مزّوتِنت

طريقة حفر فيها يُخشَّن أولا سطح لوح من النحاس او الصلب، وذلك بدعك جسيات من الكربوراندم بين هذا اللوح ولوح آخر، أو باستخدام أزميل يُشَعَّل على سطح اللوح كله في اتجاهات مختلفة ثم يُنعَّم سطح اللوح الخشن بآلة خاصة للحصول على مساحات بيضاء نسبيا في الطعة.



طبع مزوتنت

M.F. see machine finish

M.G. see machine glazed see also: paper finishes.

mhz see megahertz

أسلوب ميتشل Michel style

أسلوب لزخرفة الكتب زاوله Marius Michel وابنه في فرنسا في القرن التاسع عشر . وتعتمد الزخرفة على أشكال طبيعية والحليات يعبر عنها بالألوان كها تُحدَّد بالبصم البارد ، وغالبا بدون تذهيب ،

MICR see magnetic ink character recognition micro

۱ سابقة في وحدات القياس تعنى جزءا من مليون ، فالميكرومتر هو ١٠٠٠٠٠٠ متر وقد تختصر على شكل ٥ وهو الحرف اليوناني لكلمة (٧٧).

فمثلا ٧٧ تعني ميكروفولت .

٢ - تستعمل عامة كبادئة لتفيد الصّغر، مثل microfilm

٣ - تستخدم في التصوير لتعنى بعدا واحدا أقل من
 ١٠٠٢مم (١٠٠٠ر بوصة) .

٤ - قد تمثل أقصى الحساسية ، مثال ذلك : microdensitometer

ه – حاسب میکروی . «میکروکمبیوتر» .

ببليوجرافيا ميكروية microbibliography يشير المصطلح إلى إنتاج ببليوجرافيات أو كشافات موضوعية مزودة بملاحق تحتوى على النص الكامل في طبعة ميكروية للهادة المسجلة.

مكيروكارد . بطاقة مصغرة مصغرة الورقية ١ – إسم تجاري لنوع من البطاقات الورقية الحساسة ٣×٥ أو ٣×٦ بوصة تنتجه شركة Microcard Corporation تغطيها براءة اختراع أمريكية وتسجل المواد المصورة على أحد وجهيها أو

٢ - يشار بالاسم عامة إلى بطاقة غير شفافة ، أي
 معتمة ذات أحجام مختلفة تنسخ عليها النسخ
 المصغرة (راجع: microopaque) والميكروكارد يشبه

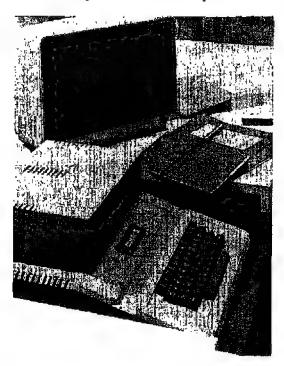
الميكروفيش microfiche من حيث ترتيب الصور عليه في شكل صفوف مع طبع بيانات الفهرسة في أعلى البطاقة بحيث يمكن قراءتها بالعين المجردة . وهي تختلف عن الاشكال المصغرة الأخرى من حيث أنها صورة موجبة وغير شفافة ولا يمكن استنساخها مباشرة وتقرأ باستخدام أجهزة خاصة .

microcode کود میکروی. جفرة/شفرة میکروی

عدد من التعليات مبئية بالحاسب ، تنفذها . التجهيزات المادية hardware عند الحاجة إليها . see also: firmware.

حاسب ميكروى عددة ، كما أن حاسب صغير قابل للبربجة ذو سعة محددة ، كما أن الأجهزة التي يمكنه الإتصال بها تكون أيضا محدودة . وهو مصمم لمعالجة ميكروية وتدول عدد محدود من الإستخدامات وقد يكون له إستخدام واحد فقط في بعض الحالات . ويستخدم الحاسب الميكروى غالبا كجزء مكمل للأنظمة الأخرى للحاسب أو قطع التجهيزات المادية الأخرى

see also: computer, microprocessor, minicomputer, midicomputer, mainframe computer.



نسخة مصغرة/ميكروية microcopy

نسخة وثيقة او صورة ذات درجة تصغير كبيرة (بمقارنتها بالأصل) تنتج بواسطة أداة بصرية ، وتحتاج إلى جهاز تكبير لتقرأ بالعين المجردة . تسمى أيضا : microimage, microrecord

microdensitometer

مقياس دقيق لكثافة الصورة

مقياس كثافة الصور الذي يصمم لقياس كثافة . مساحات صغيرة جدا على الصورة الفوتوغرافية . see also: densitometer, density, macrodensitometry

وثيقة مصغرة/ميكروية microdocument وثيقة تتناول موضوعا متخصصا، قصيرا في العادة، مثل مقالة في مجلة او جريدة أو قصاصة إخبارية أو نشرة، والتي تحتوى على موضوع دقيق.

see also: macrodocument.

microelectronics

علم الألكترونيات الميكروية

فرع من الألكترونيات التي تتضمن تشغيل دواثر الكترونية كاملة في شرائح صغيرة لمواد اشباه المواصلات (المسهاه برقائق السليكون) وهذه الدوائر هي احجار البناء الأساسية بالنسبة للحاسب الألي في الوقت الحاضر.

microfacsimile

نظام إرسال الصور الميكروية بالتلغراف بث و/ أو إستقبال صورة ميكروية عن طريق الإرسال الصورى التلغرافي.

see also: facsimile.

microfiche

بطاقة مصغرة . ميكروفيش . جذيذة مشتقة من micro ، والكلمة الفرنسية fiche بمعنى «بطاقة فهرس» والميكروفيش يشير الى صفحة فيلم تحتوى على شبكة من الصور المصغرة في شكل صوف وأعمدة . وهى تسمى أيضا : fiche . والفيلم الصفحي أو المسطح والذي يكون على

الميكروفيلم، او يكون

ب) إطار مقصوص من ميكرونيلم (مقاس الفيلم
 ۷۷ مم)، أو

ج) ينتج بواسطة كاميرا الخطوة والإعادة -step . andrepeat camera

د) كما يمكن انتاجه عن طريق الحاسب COM. ويمكن حفظ البطاقات رأسيا كبطاقات الفهارس في مظاريف، كما يمكن كتابة معلومات على تلك المظاريف أو داخل شفافيات وفي هذه الحالة لن تكون هناك حاجة لإخراج البطاقة من الشفافية لقراءتها . والجدول التالي يقدم بعض تكوينات الميكروفيش المعروفة :

شكل بطاقة يكون مقاسه في المتوسط ١٠٥ × ١٤٨ مم (٣٥٥ مم (٣٥٥) . وتوجد في أعلى البطاقة منطقة مخصصة لكتابة معلومات عن محتوياتها (header) يمكن قراءتها بالعين المجردة . وتحمل البطاقة ما بين خمسين إلى اربعيائة إطار وفقا لدرجة التصغير . والإطار المنفرد تكون أبعاده حوالي ١١٠٥ × ١١ مم . وعندما تكون الوثيقة طويلة لتسجيلها على ميكروفيش واحد ، فإن كل ميكروفيش تابع يسمى «مقطورة فإن كل ميكروفيش قد يكون :

أ) نسخة موجبة مطبوعة من شرائح من

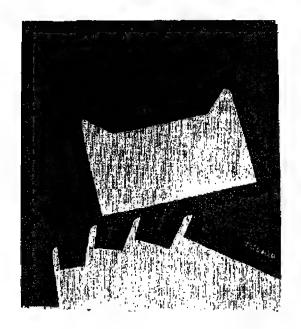
الاستخدام	عدد الأطارات		عدد	عدد	نسبة	مقاس الوثيقة
	11×31	11×41/1	الصفوف	الأعمدة	التصغير	المصورة بالبوصة
وثائق أوCOM	•£9	٩٨	v	18	¥7£	11×41/1
وثائق او COM	٣	٦٣	γ	4	×Y٤	11×31
СОМ	*107	440	١٣	Yo	×ŧY	11*41/1
COM	Y•X	7+3	١٣	17	×ŧ۲	18×11
COM	•٢١•	٤٢٠	10	47	×έλ	11×A1/1
COM	47.	\ YV.	10	1 14	×ŧA	18×11

^{*} الصورة الواحدة تشغل إطارين

microfiche catalog فهرس على بطاقات مصغرة/ميكروفيش فهرس بطاقات مصغرة (ميكروفيش) ينتج عن طريق التصوير الميكروفيلمي أو كمخرجات الحاسب COM

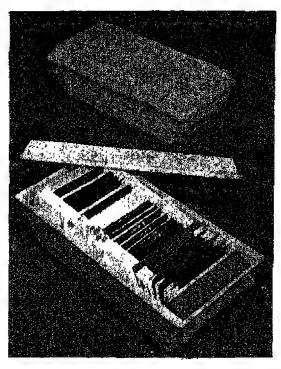
microfiche envelope جیب/ظرف میکرونیش

ظرف ورقى خال من الأحماض يستخدم لحفظ بطاقات الميكروفيش .



microfiche file

فهرس ميكروفيش



microfiche frame

إطار البطاتة المصغرة/ميكروفيش

منطقة على البطاقة المصغرة (الميكروفيش) تتكون من نمط شبكي ، يمكن أن يسجل داخلها صورة

see also: grid pattern.

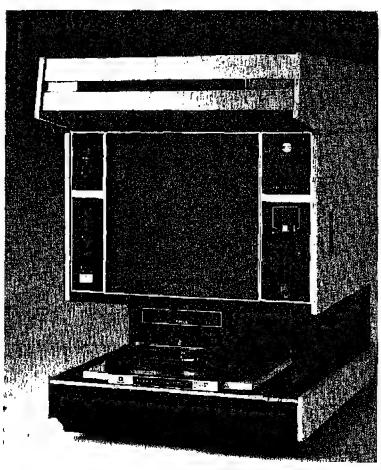
microfiche grid see grid pattern microfiche header see microfiche microfiche jacket master see master microfiche reader

قارئة البطاقات المصغرة/الميكروفيش قارئة الأشكال المصغرة التي تُكبرّ الصور الميكروية الموجودة على الميكروفيش.

microfiche reader/printer

قارئة/طابعة ميكروفيش

جهاز يستخدم في تكبير الصور الميكروية الموجودة علىٰ الميكروفيش كما يستخدم في إنتاج صور منها .

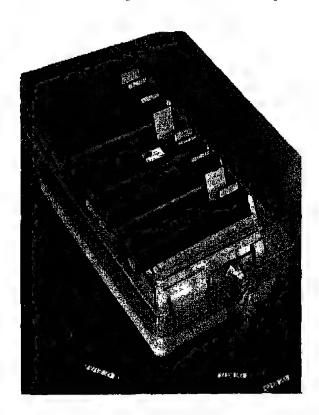


microfiche set

مجموعة بطاقات مصغرة/ميكروفيش

بطاقتان مصغرتان (میکروفیش) أو أکثر ، وهي تتکون من بطاقة رائدة تتبعها بطاقة ثانیة أو أکثر . see also: lead microfiche, trailer microfiche .

صندوق ميكروفيش صندوق لحفظ الميكروفيش يصنع من البلاستيك مع فواصل من البوليسترين Polystyrene ومزود بقفل للأمن . يمكنه استيعاب أكثر من ١٢٠٠ بطاقة .



فمثلا لأغراض الإسترجاع قد يختلف طول الفيلم بين ١٠٠ إلى ٢٠٠٠ قدم ، وقد توضع المادة المصورة على شريحة فيليمية طولها من بوصة واحدة إلى ثلاثة بوصات وهي التي تعرف بنظام الوحدات matrix ، أو ان توضع في شكل مصفوفة system

system ، حيث تتكون المصفوفة من صور ميكروية (مصغرة جدا) في نسق ذي بعد ثنائي ويكون مقاس الفيلم بين ٢×٦ ، ٨×٨ بوصة . ونظام الوحدات الذي يشنمل على البطاقات ذات الفتحة (راجع: aperture card) يكون أسرع في إسترجاع وحداته من الفيلم الملفوف. أما نظام المصفوفات فانه أكثر سرعة إذا استخدم نظام العناوين على البطاقات . ويجب حفظ الميكروفيلم في درجة رطوبة أقل من ٦٠٪ كم يحسن تجنب الإختلافات العنيفة في درجات الحرارة، ويستحسن إستخدام مكيفات الهواء في أماكن الحفظ. وقد تستخدم المواد الكيهاوية في أدراج الحفظ لامتصاص الرطوبة ، ولكن هذا الإجراء قد يعرض الميكروفيلم للتلف. والفيلم يكون ملفوفا على بكرة أو يحفظ داخل كاسيت أو خرطوشة ويقرأ علىٰ قارثة خاصة . ٢ ـ يسجل صورا ميكروية على فيلم .

Microfilm Association of Great Britain (MAGB)

جميعة ميكروفيلم بريطانيا العظمى

كان إسمها عند افتتاحها سنة ١٩٦١ .

Council for Microphotography and Document Reproduction

ثم تغير اسمها الى الإسم الحالي سنة ١٩٦٥ . وأهدافها :

(أ) نشر إستخدام الميكروفيلم واستنساخ الوثائق في الصناعة ، والأعمال التجارية ، والحكومات المحلية ، والتعليم ، وجميع قطاعات العمل الخاصة والعامة .

(ب) تحسين نوعية الأساليب التقنية للميكروفيلم .

(ج) نشر الوعي والتفهم الأفضل لتلك الأساليب .

 (د) إستمرار الإتصال بالهيئات الأخرى الدولية والمحلية المهتمة بنفس الموضوع.

(هـ) تمثيل إهتهام جميع المهتمين باستعمال الميكروفيلم لنقل المعلومات .

تنشر : Microdoc (فصلية) .

كاميرا الميكروفيلم microfilm camera

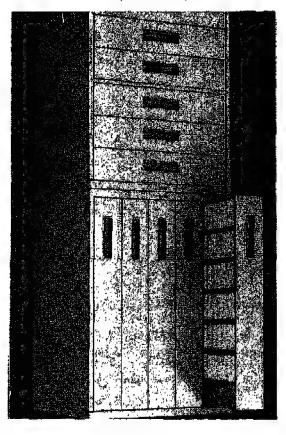
راجع: - planetary camera, rotary camera, step (راجع: - and-repeat camera).

microfilm card بطاقة ميكروفيلم مصطلح عام يستخدم للدلالة على عدد من aperture card, ; (راجع camera card, image card).

فهرس على ميكر وفيلم microfilm catalog فهرس على ميكروفيلم ملفوف على بكر أو موضوع في خرطوشات ، ناتج عن التصوير الميكروفيلمي أو كمخرج للحاسب . COM

microfilm chip see chip
microfilmer see camera, planetary camera,
rotary camera, step-and-repeat camera.

خزائة ميكر وفيلم microfilm file كابينة حفظ أفلام الميكروفيلم .



microfilm flow camera

كاميرا الميكروفيلم الدوارة

كاميرا لتصوير الوثائق تصويرا آليا مصغرا على أ أفلام . (راجع : rotary camera)

microfilm frame see frame

Microfilm Information Retrieval Access Code (miracode)

كود الإسترجاع الميكروفيلمي للمعلومات

خاص بشركة إيستهان كوداك ووحدته الأساسية عبارة عن خرطوشة ٤×٤×١ بوصة بها ميكروفيلم ١٦ مم طوله ١٠٠ قدم يسجل عليه صور وثائق قابلة للإستنساخ ويجوار كل صورة مجموعة الأكواد التي يمكن التعرف عليها بها ويتم عرض الوثيقة بعد البحث عنها في الجهاز على شاشة.

تصوير ميكروفيلمي تتم لتسجيل الصور التقنية والعمليات التي تتم لتسجيل الصور الميكروفيلمي الميكروفيلمي على أفلام الميكروفيلم المرسب عليها مستحلب هاليد الفضة بنسبة تصغير عالية (مثلا ، إذا صورت وثيقة بنسبة تصغير ١٦× فإنها تصغر بنسبة ١ : 170 من حجمها الأصلي) . وبناء على شكل الوثيقة وأبعادها تستخدم إحدى آلات التصوير التالية :

- ١) الكاميرا الدوّارة.
- ٢) الكامرا الثابتة.
- ٣) الكاميرا ذات الخطوة والتكرار

see also: planetary camera, rotary camera, step-andrepeat camera.

microfilm Jacket see Jacket

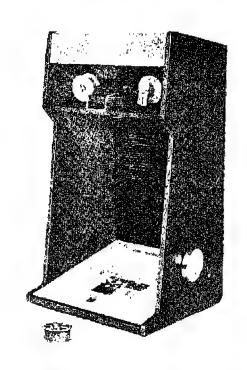
microfilm print

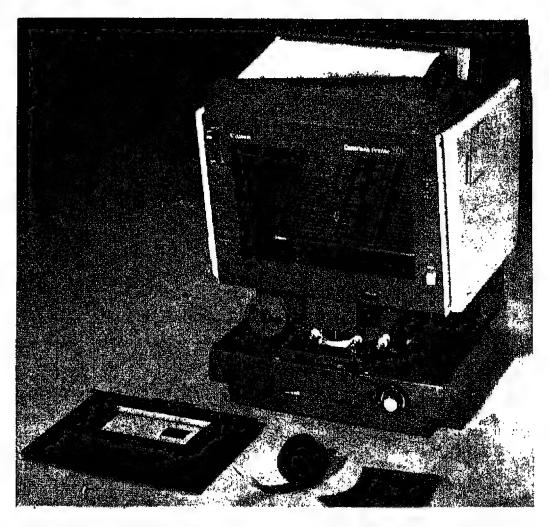
نسخة ورقية مكبرة عن ميكروفيلم طبعة مكبرة على ورقة مأخوذة من ميكروفيلم. تارثة ميكروفيلم microfilm reader

جهاز لقراءة التسجيلات الميكروية عن طريق الإسقاط الصوري المكبر على شاشة زجاجية شفافة أو معتمة أو على ورق أبيض أو على الحائط. وقد تكون قارئة لنسخة ميكروية على مادة غير شفافة مثل الميكروكارد (راجع: microcard) حيث يسقط الضوء على النسخة الميكروية ثم يعرض على شاشة باستخدام أداة بصرية ، أو أن تكون قارئة للنسخ الميكروية على أفلام مثل الميكروفيلم أو الميكروفيش. وهناك أجهزة تسقط الصورة مباشرة على قاعدة القارئة من الداخل كما في الصورة مباشرة

microfilm reader/printer قارئة/طابعة ميكرونيلم

جهاز لقراءة الميكروفيلم واستنساخ نسخ ورقية من الصورة المصغرة .





microfilm reading glass عدسة قراءة ميكروفيلم

أداة مكبرة لقراءة النسخ الميكروية باستخدام أو بدون إستخدام أجهزة إضاءة إصطناعية . مسجل ميكروفيلم microfilm recorder جهاز يتلقى بيانات من نظام حاسب ويحولها إلى صور على ميكروفيلم أو ميكروفيش . وتعرض البيانات داخليا على طرفية كاثودية حيث تصورها آلة تصوير .

microfilm roll لفة ميكرونيلم microfilm service bureau

مكتب خدمة الميكروفيلم مؤسسة خاصة تقوم بتصوير وثاثق المؤسسات الأخرى على أوعية مصغرة.

microfilm stretch see stretch

شريحة ميكروفيلم مراجعة ميكروفيلم بيدأ بيدأ بيدأ من فيلم عرضه ١٦ مم . أو ٣٥ مم . يبدأ بجزء غير حساس ولا يقل طوله عن ١٥٥ مم . ولا يزيد عن-٢٢٨ مم . ويبدأ التسجيل على الشريط بعنوان للتعريف بمحتوياته ويسجل عليه في نهايته كلمة والنهاية .

see also: filmstrip, microstrip,

مضحة ميكروية محيفة الميتاتية شفافة يلصق عليها صفوف من الصور الميكروية باستخدام لصوق خاص . منظم حروف ميكروية المستحال في المحروف عالية upper-case خصص للإستعال في التصوير على الميكروفيلم . أنتجته للإستعال في التصوير على الميكروفيلم . أنتجته المسها ، إبتداء من خريف ١٩٨٣ إلى :

Association for Information and Image Management

شكل/وعاء مصغر مصطلح عام يشير إلى الوسائط الشفافة أو غير الشفافة لتحويل أوعية المعلومات، عن طريق التصوير، من شكلها التقليدي المعروف (الشكل

الورقي) إلى أشكال مصغرة يصل التصغير فيها في بعض الأحيان إلى مائة وخمسين مرة ، ولهذا لا يمكن قراءتها بالعين المجردة إذ تحتاج إلى أجهزة قراءة خاصة لتكبير بياناتها . وهي أنواع كثيرة منها البطاقات المصغرة (الميكروفيش والميكروكارد) والأقلام المصغرة (الميكروفيش) والبطاقات ذات الفتحة والشرائح الفيلمية والجاكيت ، الخ . ويمكن تقسيمها إلى قسمين :

f) الفيلم الملفوف roll film

ب) الفيلم الصفحي sheet film

see also: aperture card, Jacket, macroform, microfiche, roll microfilm, sheet film, ultrafiche, ultrastrip

microform duplication

إستنساخ الأوعية المصغرة

إنتاج نسخ مفردة أو متعددة من وعاء مصغر وذلك للتوزيع أو لأغراض أخرى .

طبعة مصغرة مصغرة مصغرة طبعة لا تقرأ بالعين المجردة سواء أكانت على ورُق أو أقلام .

مُسَك المصغرة الفيلمية microform holder مُسك المصغرة الفيلمية في مستوى الهدف أمام عدسة الاسقاط.

microform production

إنتاج المصغرات الفيلمية

عملية تكوين مصغرة فيلمية من الوثائق أو من مصغرة فيلمية أخرى، أو من صور ختزنة على وسيط الكتروني (مثل: الشريط الممغنط) وإعادة تكوينها باستخدام محول للطاقة cathode-ray-tube أبوب أشعة المهبط cathode-ray-tube أو مسجل المصغرات الفيليمية من خرجات الحاسب -Compu-

microform reader قارئة الأشكال المصغرة

أداة لها القدرة على تكبير الأشكال المصغرة حتى يمكن قرأتها بالعين المجردة . ويشتمل هذا المصطلح

المجردة. وهي تعني عامة التقنية والصناعة والأنظمة المتعلقة باستخدام الأوعية المصغرة (راجع: microform). وهي تتضمن تخصيص الكشافات ونظم الإختزان والإسترجاع. ويعتبر فن الرسومات المبكروية micrographics موضوعا فرعيا من reprography.

see also: Association for Information and Image Management.

micrographic system

نظام الرسومات المصغرة/الميكروية

نظام معلومات أو نظام إدارة يتضمن التصوير الميكروي micrographies أو الإستنساخ الميكروي إلى منافقة الميكروي في إدارة الأرشيف والمحفوظات ، واختزان الوثائق ، وتكشيف الملفات وأمانتها ، أو إختزان المعلومات وإسترجاعها .

حَرُّ دَقِيق microgroove
قرص (أسطوانة فونوغراف) على سطحها تقطع حزوز متقاربة جدا وبذلك تعطي تسجيلا وترجيعا أطول للصوت .

microimage

(microcopy : راجع)

صورة ميكروية

microimaging see microreproduction
micromire see mire

microopaque

مصغرة غير شفافة (معتمة) . «ميكر وأوبيك» قطعة من مادة غير شفافة (معتمة) تحمل عددا من الصور المصغرة في صف ذي بعدين . وهي تنتج بوسائل النصويس أو بالطباعية . تسمى أيضاً :

also: microcard, microfiche, microform, microprint

ميكر وفون ميكر وفون نبيطة تقوم بتحويل الموجات الصوتية إلى إشارات

علىٰ أنواع متعددة من الأجهزة التي تتميز عن بعضها في الحجم والوظائف ، ولكن لا توجد أداة واحدة تستطيع التعامل مع جميع الأشكال المصغرة . فالعارضات اليدوية hand vicwers تكون صغيرة وسهلة الحمل وتستخدم لمشاهئة إطار واحد على بطاقة مصغرة أو فيلم . واستخدامها محدود بنوعية العدسة ومدى التكبير . أما القارثات الصغيرة التي يكن وضعها على الحبر المعاقد اليد . أما القارئات حدا ويمكن وضعها في حقيبة اليد . أما القارئات التي تلي ذلك من حيث الحجم فانها تسمى قارئة مكتبية وطاولة .

وهذه قد تكون مرتفعة الثمن ولكنها قد تكون لها القدرة على الإستنساخ. وهناك بعض الأنواع التي تستطيع إسترجاع صور معينة آليا إو بطريقة نصف آلية. أما القارئات الضخمة القائمة بمفردها والتي توضع على الأرض فان لها مقدرة عالية على القراءة والإستنساخ ولكنها قد يكون حجمها ضخم وسعرها مرتفع جدا.

see also: reader.

microform reader-printer قارئة ـ طابعة الأشكال المصغرة

قارئة الأشكال المصغرة ذات الكفاءة لاستنساخ نسخ ورقية من الصور المصغرة .

microform recording see microfilming, microform production

الرسم المصغر/الميكروي micrograph تسجيلة لـرسمة ، مـاخـوذة عن طـريق ميكروسكوب .

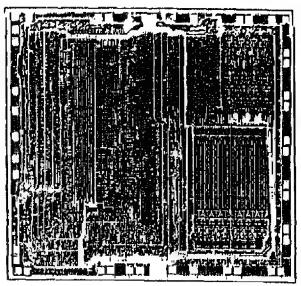
مرسمة مجهرية

أداة مصممة لإنتاج نسخ في غاية الدقة ، للكتابة أو الطباعة أو الحفر أو لتنفيذ الحفر أو الكتابة الدقيقة . micrographics

فن الرسومات المصغرة/الميكروية

علم وتقنية إستنساخ الوثائق بدرجة تصغير عالية لدرجة أنها تحتاج انى أجهزة تكبير لقراءتها بالعين

الى المعالج الميكروى فان النظام يسمى في هذه الحالة ميكروكمبيوتر .



معالج میکروی **أو وحـدة** معـالجة مرکزیة مودیل Zilog Z80 ظهر عام ۱۹۸۰ . ویظهر المعالج کدائرة واحدة متکاملة integrated circuit

برنامج میکروی میکروی جموعة تعلیمات أولیة لتنفیذ تعلیمة آلة برمجة میکرویة microprogrammation بناء برنامج من التعلیات الأولیة .

microprojector

مسقاط مجهري . عارضة مجهرية

جهاز مصمم لتكبير وعرض الشفافيات المجهرية . مثل الشرائح المجهرية shicroscope slides لمشاهدة النظارة .

النشر الميكروى المسبق نشرها) ، او أصدار معلومات جديدة (لم يسبق نشرها) ، او أعيد تشكيلها في شكل مصغر للبيع أو للتوزيع . وهو يشتمل على نشر نصوص الوثائق والمواد المصورة في شكل مصغر ، كما يشتمل على نشر النصوص السابق نشرها في صورة مختلفة بعد إجراء تعديلات جوهرية عليها .

see also: microrepublishing.

نسجیلة مصغرة/ میکرویة microrecord نسخة من وثیقة ، ذات درجة تصغیر عالیة بمقارنتها

كهرباثية ، بغرض التسجيل عادة أو لبث الصوت وتكبره .

microphotography

فن التصوير المصغر/الدقيق

استخدام فنون التصوير لإنتاج صور ميكروية بدرجة تصغير عالية لدرجة أن الشيء المصور لا يمكن تبينه بالعين المجردة . وتستعمل هنا أفلام السليلوز مقاس ١٦ مم ، أو ٧٠ مم والناتج النهائي يكون شريحة فيليمية

(راجع: film strip) ، أو ميكروفيش (راجع: microfilm) أو ميكروفيلم (راجع: microfilm) وهو عكس التصوير المجهري see also: Photomacrography, photomicrography.

طبعة دقيقة / ميكروية طبعة دقيقة / ميكروية 9 × 7 واسم تجاري لطبعة موجبة مصغرة مقاس ٢ × 9 بوصة تحمل ١٠٠ صفحة من كتاب. ويتم والاستنساخ بوسائل الطباعة الحجرية على ورق غير ملفاف ابتكرها Albert Boni

see also: microcard, microfiche, microfilm, microform, microopaque, microrecording, microslide, microstri p.

microprocessor

معالج میکروی . مبرمجة ألکترونیة مصغرة . «میکر و بر وسیسور»

وحدة معالجة مصممة باستعال تقنية الدوائر المتكاملة على شريحة صغيرة . وهى تكون متداخلة مع نظام كامل للحاسب لتقوم بالعمل المُعدَّة من أجله ، والميكروبروسيسور يمكن استخدامه في توليد إشارات تنظيمية مبرمجة وللتحكم، في أجهزة وأنظمة الكهرباء مثل إشارات المرور ، وتنظيم الإنارة والتكييف في المباني وتنظيم الحركة الكهربائية للغسالات (كدوائر متكاملة مبرمجة) وهى تختلف عن الحاسب المحلي او المنزلي (راجع: computer).

وعند اضافة مخزن رئيسي ووظائف ادخال واخراج

بالأصل ، والتي تحتاج إلى جهاز تكبير حتى يمكن قراءتها بالعين المجردة .

تسمى أيضا: microcopy, microimage

microrecording

التسجيل المصغر/الميكروي

شكل من أشكال النسخ بالتصوير وفيه تكون النسخة على الفيلم أو الورق مصغرة في حجمها للرجة أنه يجب إستخدام جهاز تكبير أو عارضة لقراءتها والنسخة الناتجة يكن أن تكون على شكل لفة او صفحة أو ورق غير شفاف . تسمى في بعض الأحيان : النص المصغر / الميكروى see also : microcard, microfiche, microform, microreproduction, microslide.

microreproduction

۱- استنساخ مصغر/میکروی

عملية إنشاء نسخ مصغرة من الوثائق ، حتى أنه لا يمكن قراءة النص من الصورة مباشرة إلا باستخدام جهاز تكبير خاص .

see also: microcopy

٧- النسخ المصغرة/الميكروية

(راجع: microcopy).

microrepublishing

إعادة النشر في شكل مصغر

إصدار نسخة من كتاب سبق نشره وذلك في شكل مصغر، أو إصدار الكتاب مع الشكل المصغر في نفس الوقت للبيع أو للتوزيع.

see also: micropublishing.

شریحة مجهریة microscope slide

شريحة زجاجية أو بلاستيك مصممة لحمل جسم دقيق ليشاهد بواسطة المجهر أو بواسطة عارض للمصغرات الفيلمية.

microscopic edition

نسخة منمنمة / مجهرية

(راجع: miniature book).

microscopic spot see redox blemish

ميكر وثانية microsecond

في الحاسب ، جزء من مليون من الثانية. مقياس يستخدم لتحديد زمن دورة المشغل (بوحدة التشغيل المركزية) وقد شاع إستخدام هذا المقياس مع حاسبات الجيل الثاني .

see also: nanosecond.

شريحة مصغرة/ميكروية microslide لقطة وحيدة من ميكروفيلم مثبتة على بطاقة لعرضها في جهاز عرض .

microspot defects see redox blemish

microstrip

١ - الشريط الورقي للمصغرات

صورة ميكروية على فيلم مقياس ١٦ مم . أو ٣٥ مم . ملصقة على لفة ورق مصمغ ومقصوصة ومثبتة على بطاقات قياسية .

۲ - شریط مصغر/میکروی

شريط ميكروفيلمي طوله حوالي ۸ بوصة ، مقصوص من لفة فيلم ، يحتوى على ۱۰ صفحات من نص من النصوص مع صفحة عليها العنوان . يسمى أيضا : microfilm strip, strip microfilm هو إسم ٣ - اميكروستريب » Microstrip هو إسم تجاري لطبعات موجبة من الميكروفيلم على شرائط من ورق خاص .

وهى مغطاة من الخلف بمادة لاصقة حيث يمكن تقشيرها ثم تثبيتها على بطاقة . وهناك مادة تجارية شبيهة بها تسمى : ميكروتيب — Microtape

microtape see microstrip

نص مصغر / میکروی microtext (راجع به microecording).

microthesaurus see satellite thesaurus

microthought الفكر الدقيق

في التصنيف، موضوع ذو مشمول (راجع: sxtension) صغير، وبناء عليه فهو ذو مدلول intension

Middle East Librarians' Association

الإدارة الوسطى الشيء يستخدم عادة لوصف تعبير غامض بعض الشيء يستخدم عادة لوصف الأشخاص المسؤولين عن تنفيذ وتفسير السياسات والمسؤولين عادة عن أعمال الأقسام أو الإدارات .

middle space see quad

حاسب متوسط حاسب مصمم لاستخدامات كثيرة ، ذو سعة حاسب مصمم لاستخدامات كثيرة ، ذو سعة للتخزين الضخم والإتصال بالمعدات المساعدة أكبر من الحاسبات الكبيرة الرئيسية .

see also: microcomputer, minicomputer, mainframe computer.

MIDLNET (Midwest Regional Library Network)

مِيدِلْ نِت (شبكة المكتبات الإقليمية الغرب أوسطية)

شبكة مؤلفة من مكتبات الجامعات والولايات وشبكات مكتبات الولايات في غرب وسط الولايات المتحدة تكونت في شيكاغو في إبزيل ١٩٧٥ . Midwest Regional Library Network

see MIDLNET

مل جزء من ألف من البوصة (٢٠١٠ ر • بوصة) تستخدم غالبا كمقياس لثخانة دعامة الفيلم ، أو طبقة المستحاب أو الشريط المعنط ، الخ .

عفن فطرى عفن فطرى غباري يولده الفطر على سطح المادة غو زغبي أو غباري يولده الفطر على سطح المادة العضوية الحية أو غير الحية . وقد تصيب الكتب في حالة حفظها في الأماكن الرطبة .

حربي - د الحددان للفتحة على البطاقة ذات الحجم والمكان المحددان للفتحة على البطاقة ذات الفتحة (راجع : aperture card) المخصصة لوزارة الدفاع الأمريكية .

أو فصل أو فقرة في كتاب ، أو يكون على شكل نشرة .

see also: extension, macrodocument, macrothought.

nicrotransparency

شفافية مصغرة/ميكروية

صورة مبكروية ، تكون عادة على دعامة شفافة ، تقرأ عن طريق تعريضها للضوء المار خلال الفيلم في طريقه لعين القارىء . وهي تكون في شكل ميكروفيش (راجع : microfiche) أو طبعة ميكروية (راجع : microprint).

ميكر وويف . موجة ميكر وية مبكر ويق موجة كهرومغنيطية يتراوح طولها بين ٣٩٣٧، وتقدم واحد (١ مليمتر إلى ٣٠ سنتيمتر) . وتنتقل الموجات الميكروية في خطوط مستقيمة ، وهي تنعكس كها يمكن تركيزها كالضوء تماما . ولكنها تخترق بسهولة المطر والدخان والضباب التي قد تحتجز الموجات الضوئية ولهذا فهي تناسب الإتصال في المسافات البعيدة وفي التحكم في الملاحة . وتستخدم الموجة الميكروية في بث الصور والنصوص المكتوية بطريقة تسمى : Ultrafax

microwave station

محطة موجات ميكروية

هوائي يتلقى ويمرر بث بيانات موجات ميكروية كجزء من نظام موجات ميكروية microwave . system

microwave system

نظام موجات ميكروية

نظام بث بيانات يستعمل موجات ميكروية كوسط البيانات . يتطلب النظام طرفيات لإرسال وتلقى البث وسلسلة هوائيات او محطات موجات ميكروية المشارات من الطرفية المستقبلة .

microxerography التصوير الميكروي الحاف

تكوين صور ميكروية عن طريق التصوير الجاف (راجع: xerography). كرتون ماكيئة مصطلح عام يطلق على الكرتون المتجانس الذي يصنع عادة من خليط من نفاية الورق (مخلفات الورق) بواسطة ماكينة الكرتون المتقطعة بشخانة تزيد على مليمتر واحد (٢٠٠٠ بوصة).

ميللي ميللي ميانة في وحدات القياس تعني جزءا من الألف .

millimicrosecond see nanosecond

ميلي ثانية ميلي ثانية الثانية ، مقياس يستخدم لتحديد جزء من ألف من الثانية ، مقياس يستخدم لتحديد زمن دورة المشغل بوحدة التشغيل المركزية وقد شاع إستخدام هذا المقياس مع حاسبات الجيل الأول .

المعيوجراف» استنساخ تستعمل الإستنسل إسم تجارى لآلة استنساخ تستعمل الإستنسل الشمعي ، وتنتجه شركة A.B. Dick Co. td في الولايات المتحدة . والمصطلح «mimeographed» يستعمل بلا تمييز للدلالة على أي شكل من أشكال الإستنساخ باستعمال الإستنسل الشمعي .

دق . (دقیقة) . مُصغَّر miniature . مُصغَّر استهل به النص ، أو صورة في خطوطة مزينة .

see also: stencil duplicator.

٢ - وثيقة مصغرة جدا ، ولكنها لا تصل إلى حد تصغير النسخة الميكروية (راجع : microcopy) التي تقرأ أو تستنسخ باستخدام الوسائل البصرية .
 ٣ - رسمة مفصلة تفصيلا دقيقا جدا أو صورة شخص ، خاصة إذا ما كانت على عاج أو عظم .
 ٤ - النمنمة

فن رسم المصغرات أو المنمنات.

كتب مُنْمُنُم / مُصَغُر كتاب صغير جدا ، لا يتجاوز ارتفاعه ٣ بوصة كتاب صغير جدا ، لا يتجاوز ارتفاعه ٣ بوصة (١٠ سم) أو أقل ، يطبع بواسطة حروف خاصة صغيرة جدا ٦ بنط فأقل ، على ورق مناسب ، وجلد مجلدة مزخرفة . واذا كانت به صور أو صور مستنسخة فإنها تتناسب مع حجمه . وهناك نسخ من القرآن طبعت بهذا الشكل . تنص قواعد الفهرسة الأنجلو - أمريكية ، الطبعة الثانية على الفهرسة الأنجلو - أمريكية ، الطبعة الثانية على إعطاء مقاسات مثل تلك الكتب بالمليمتر وليس بالسنتيمتر . تسمى أيضا : -copic edition

طبعة منمنمة miniature edition

(راجع ز miniature book)

رسام المُنَمْنيَات miniature painter

يسمى أيضا: miniaturist

مدونة مصغرة مصغرة مصغرة الحجم . وهي دات حروف طباعية مصغرة الحجم .

see also : score,

المُنَمْنِم المُنمَنِم المُنمُنمة . يسمى ايضا :

miniature painter

miniaturization

(راجع : miniature).

ميني كارد كارد كارد نظام مبكروفيلمي لاسترجاع المعلومات أنتجته شركة إيستهان كوداك في ١٩٥٤ وفيه سجلت الصور والأكواد على ميكروفيلم .

وكل شريحة ميكروفيلم تساوى ١٦ × ٣٢ مليمتر ويمكن أن تحتوى حتى إثني عشر صفحة مصورة بقوة تصغير تصل إلى ١/٦٠ بما فيها الكود .

وتستخدم معها آلة فرز ، تعمل على نفس المبدأ الذي تعمل به آلة فرز البطاقات المثقبة ، لتوجيه البطاقة المصغرة الى الخزنة المناسبة ، ثم يقوم جهاز القراءة بمسح خانة الكود ثم يوجه البطاقة الى خزنة خاصة . وهنا تفحص البطاقة للقراءة بواسطة قارئة

تقوم بتكبير محتوياتها وطبعها حسب الحاجة والملف الذي يحتوى على ٢ مليون بطاقة سوف يعادل محتويات ١٠٠٠ خزانة حفظ عادية مملوءة بالوثائق ، وحجم كل خزانة ١٨×٠٣×٥٠ بوصة . وتكاليف هذا النظام باهظة جدا .

minicomputer

حاسب مصغر . مینی کمبیونر

حاسب صغير ، كثيرا ما يكون مكرسا إلى عمل محدد . وتكون الملحلقات والبرامج الأساسية فيه محدودة نسبيا ويستطيع ان يعمل كوحدة أو أن يكون مرتبطا بنظام حاسب كبير . يكون طول الكلمة فيه عادة ٨ بتات أو ١٦ بتا .

see also: microcomputer, midicomputer, mainframe computer.



Varian 620/i

ميني كمبيوتر

minicourse see module minidiskette see diskette

minim

١ - نقطة

أصغر شيء يمكن كتابته بالقلم.

٢ - البيضاء

في الموسيقي ، نصف نغمة .

٣ - شيء دقيق جدا .

Minimatrix system see Termatrex system minimum density (D-MIN) see density, minimum

الحد الأدنى للأجور minimum wage سعر الأجر بالساعة الذي ينص عليه القانون والذي يعتبر أقل أجر يدفعه صاحب العمل للموظف أو العامل .

حرف منیون minion

إسم قديم لحرف طباعي مقاس ٧بنط.

minitel sec Teletol

طبعة مصغرة لوثيقة يكون تصميم نصها مرتبا طبعة مصغرة لوثيقة يكون تصميم نصها مرتبا بحيث يناسب حجم صفحة معينة . في حالته الأصلية . جديد mint كتاب يكون على نفس حالته التي خرج بها من عند الناشر . يستخدم تجار الكتب القديمة هذا المصطلح للدلالة على الحالة الجيدة للكتاب القديم .

minuscule

حرف صغير . مكتوب بأحرف صغيرة أسلوب الكتابة بأحرف صغيرة جدا نشأ عن الخط المتصل cursive إبتداء من القرن الثامن يطلق عموما على الحروف الصغيرة

. (lower case letters : رأجع)

see also: majuscule.

minute - محضر جلسة
 مكتوب يحوى محضر جلسات بشكل رسمي موثق ،
 وموجه لأصحاب الحفوق ، وبشأن الإشهار على

فعل قانوني أو ورود فعل قانوبي أو مناقشات مجلس ما .

۲ - قرار

مکتوب یحوی قرارا متخذا من مجلس او شخص ما معنوی او مادی مختص .

٣ - تأشيرة هامشية

عبارات تكتب في هامش الوثيقة ، تحوى قرار السلطات المعينة أو بغرض تحرير وثيقة اذا تطلب الأمر ، وتكتب أحيانا على ورقة مستقلة توصل بالوثيقة .

٤ - إشهار/إعلان

بالمعنى الدبلوماتيقي هو عقد مكتوب للإعلان أو الإشهار فقط، ومهمته محددة في إعلان تصرف قانوني للإشهار عليه، ويشمل جميع الإشهارات والإعلامات الشرعية والإقرارات.

minute book

مضبطة جلسة . سجل المداولة . محضر جلسة

سجل يرد فيه المناقشات والقرارات ومحاضر الجلسات الخاصة باجتهاعات الهيئات - مثل الجامعات والمؤسسات والمحاكم ، الخ .

minute classification see close classification

علامة الدقائق علامة الدقائق في الطباعة رمز (1) يمثل المقياس بالقدم أو الدقائق كما يوضع فوق مقطع الكلمة الذي توجد عليه الشدة.

قرار مکتوب یحوی قرارا متخذا من مجلس أو شخص ما معنوی او مادي مختص .

minutes of proceedings غنصر أعمال MIPS (million instructions per second)

مليون تعليمة في الثانية

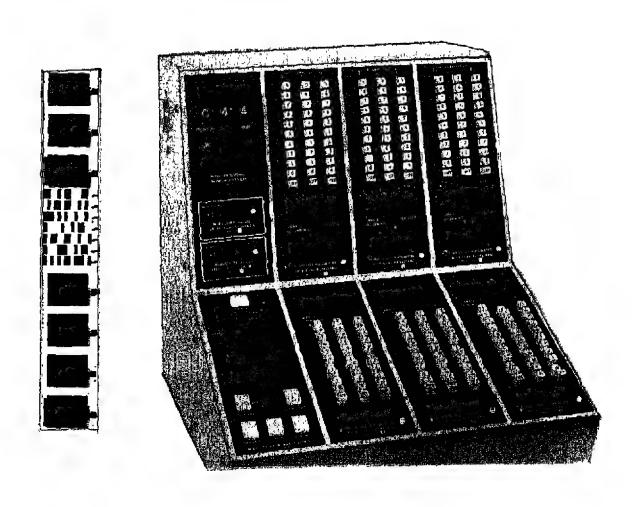
Miracode

الميراكود

(Microfilm Information Retrieval Access Code)

كود الاسترجاع الميكروفيلمي للمعلومات. إسم

تجاري لنظام ابتكرته شركة إيستهان كوداك للبحث في المعلومات المسجلة على الأفلام الملفوفة في خزنة مقاسها ٤×٤×١ بوصة وتحتوي على ١٠٠ قدم ميكروفيلم مقاس ١٦ مم . مسجل عليه الصور وأكواد الإسترجاع .



Eastman Kodak Company
MIRACODE Film and 6 Bank Control Console

mire

جدول إختبار

اللفظ الفرنسي لجداول الاختبار التي تستعمل لتقنين وضوح الصور الميكروية . وهناك معيار إختبار دولي يستخدم دائيا يسمى 1 # Mire قدمته الهيئة الدولية للمعايير ISO . وجداول إختبار

وضوح الصورة (1 * 10X ISO Mire) تسمىٰ جداول إختبار ميكروي micromire

mirror-backed screen

ستار مغطيٰ بمرآة

(aluminized screen : راجع)

أو الإهمال ، الخ ، في مراحل الجمع أو المراجعة أو المتصحيح أو تجهيز السطح الطباعي . فقد يغفل المراجعون أو المصححون عن تصويب خطأ ما ، أو قد يصوب المراجعون والمصححون الخطأ ، ولكن العاملين في الجمع لا يتداركون هذا التصويب ، على الرغم من وجود ملاحظة أو علامة تصويب . وقد يكون الخطأ في ترتيب الصفحات وتنسيق وضع وقد يكون الخطأ في ترتيب الصفحات وتنسيق وضع الصور والأشكال (المونتاج) ، إلى غير ذلك من الأخطاء التي تقع مسئوليتها على المطبعة .

كتاب القداس كتاب يشتمل على كل ما يقال أو ينشد في القداس كتاب يشتمل على كل ما يقال أو ينشد في القداس خلال السنة بكاملها . وتستعمل في بعض الأحيان بدون تحديد للدلالة على أي كتاب للصلوات أو العبادات . وقبل إختراع الطباعة وصلت كتابة كتب القداس فنا رفيعا في الأديرة . وكانت الكتب تنسخ على الرق بخطوط جميلة مع زخرفة فائقة . تسمى أيضا : mass book

see also: book of hours,

مفقودات misses

تعني في إسترجاع المعلومات ، الوثائق المرتبطة إرتباطا وثيقا بالموضوع الذي يبحث عنه ، ولكنها لم تسترجع أثناء عملية البحث .

خطأ فرز خطأ فرز منافعة mistake غلطة عمل بشري يؤدي بحاسب إلى إجراء عمل غير

mistletoe tool

بصم على شكل نبات الهدال

مطلوب

بصم يستخدم في التجليد ، كبصمة تشطيب . من المحتمل أن يكون قد ظهر أولا في تجليد الكتب الأيرلندية حوالي سنة ١٧٦٦ . فقد انتشر البصم بهذا الشكل على كعوب الكتب الأيرلندية حوالي ١٧٨٠ . وفي بعض الأحيان كان يبصم على شكل ريشة أكثر منه على شكل نبات الهدال (أي الدّبق) .

صورة مرآوية mirror image

١ ــ تصف الإنعكاس الصوري ، كصورة الشيء التي تتكون على سطح مستو عاكس ، أي التغيير من اليمين إلى اليسار كما بحدث على سطح المرآة .
 ٢ ــ الصورة المعكوسة للشيء كما يرى في المرآة .
 see also: reverse reading, right reading.

MIS see management information system

misbound

الورقة (راجع: leaf)، أو الأوراق أو الملزمة
(راجع: section) التي طويت بطريقة خاطئة أو
وضعها المجلد في غير مكانها.

misc . (miscellaneous) متنوع miscellanea see miscellany

منوعات متفرقة كتبها مؤلفون متعددون معددون عن موضوعات شتى تسمى أيضا :

miscellanea

خطأ تكويدي miscoding

خطأ في التكويد . مماأ في العنف "

خطأ في التغذية misfeed

يتسبب خطأ التغذية في عطل آلة تغذية البطاقات المثقبة المثقبة من جيب التغذية في وحدة البطاقات المثقبة وغالبا ما يكون نتيجة لوجود بطاقة تالفة في خط سير البطاقات أو لعيب في الآلة ذاتها.

مصفوف /مرتب في غير مكانه misinterpretation

في الحاسب ، قد يكون سوء تفسير لمعنى كود من الأكواد .

عنوان متشابه / مضلل متشابه ، مثل العنوان الذي يحتمل وجها لا يقصده المؤلف ، مثل (أ) «مدينة ليوناردو دافينشي» عنوانا لكتاب عن سفنية إيطالية .

(ب) دكتور زيفاجو، رواية.

موضوع في غير موضعه misprint علطة مطبعي . غلطة مطبعية خطأ مطبعي . غطأ تعتبر المطبعة مسؤولة عنه ، ويقع نتيجة للسهو

وصلة مشطوبة وصلة مشطوبة في التجليد ، هي ملتقي خطوط بزاوية ١٥ درجة كما يحدث عند طى غلاف الكتاب للداخل . واوية مشطوبة مشطوبة في التجليد ، هي طى غلاف المادة إلى الداخل على لوح الكرتون بحيث تتقابل الطيات بدون أن تتراكب على بعضها .

see also: library corner, square corner.

زخرفة الزوايا المشطوبة (راجع : mitred).

mixed authorship see mixed responsibility

mixed field حقل مختلط

حقل هجائي عددي

الرمز مختلط mixed notation

(notation : راجع)

عدد مختلط عدد يتكون من جزءين أحدهما صحيح والآخر كسرى .

مسؤولية مختلطة والعمل الذي ساهم في العمل بمسؤولية مختلطة هو العمل الذي ساهم في معتواه الفكري أو الفني أشخاص أو هيئات مختلفة الماداء أنواع مختلفة من النشاطات (مثل التحوير أو الرسم لعمل كتبه شخص آخر).

see also: shared responsibility.

أصوات منفردة مختلطة mixed solo voices تستعمل في فهرسة الأعمال الموسيقية .

mixed subject heading

رأس موضوع مختلط

تعني في التكشيف رأس الموضوع الذي إلى جانب كونه متبوعا بعدد من المداخل أو الإحالات فإنه يحيل باستخدام إحالة «أنظر أيضاً» إلى رؤوس موضوعات أخرى.

see also; indirect subject heading.

خالط خالط التحكم في إشارتين صوتيتين أداة تسمح للمستعمل بالتحكم في إشارتين صوتيتين

أو خلطهها ليكونا إشارة صوتية مركبة . وقد تكون أداة منفصلة أو جزء من جهاز تسجيل شريطي . خلط خلط عملية ضبط وخلط إشارتين صوتيتين أو أكثر في إشارة صوتية واحدة مركبة .

MKS unit see meter-Kilogram-second unit

MKSA unit see meter Kilogram-secondampere unit

MLA see Medical Library Association

mm. (millimeter,-s) مم. (مليمتر) معتزَل غتزَل

١ مجموعة من الرموز يمكن تذكرها بسهولة تستعمل للدلالة على لفظ أو عبارة معينة .
 ٢ - تعليمة حاسب مختزلة

خاصية التذكر mnemonic characteristic إستخدام الرموز بطريقة تجعل لها معنى ثابتا إذا ما استخدام الرموز بطريقة تجعل لها معنى ثابتا إذا ما كاستخدام الرقم ٢ ليعني اللغة الإنجليزية ، في تصنيف ديوي ، في قسمي اللغات والآداب .

شفرة مختزلة mnemonic code شفرة تستعمل إختزالات إصطلاحية عوضا عن الأرقام من أجل تيسير تمييزها.

mnemonic notation see mnemonics

وسائل التذكر المصنيف، إذ أنها عندما تستخرج من هي رموز التصنيف، إذ أنها عندما تستخرج من قواثم الأقسام، أو الجداول فإن رانجاناثان يسميها: وسائل التذكر المُدْرجة -scheduled mnemo من الأفكار المتصلة ببعضها، أو الإرتباطات associations كما يستعملها رانجاناثان في التصنيف، فإنها تسمى: وسائل التذكر غير المُدْرجة -duled mnemonics فإنها تشير إلى نفس التكوين أو الشكل في أي أنها تشير إلى نفس التكوين أو الشكل في أي مكان تستخدم فيه خلال خطة التصنيف، أو أنها مد تكون متغيرة variable ، أي أنها تتغير حسب

معينة وله عادة أجزاء متحركة حتى تسهل معالجته يدويا .

see also: dummy

منوال . أسلوب السلوب السلوب المسلوب المشار أو برنامج . فمثلا ، قد يقال أن هذه الآلة لها القدرة على العمل بالأسلوب الثنائي binary mode ، أو بالأسلوب الحرَّ في character mode .

٢ ـ بالنسبة لأجهزة الإستماع ، فهي طريقة التمثيل أو الإخراج الصوت ، مثل الصوت المجسم stereophonic ، أو طريقة التشغيل ، مثل منوال الترجيع playback mode .

٣ ـ أما في الإحصاء ، فهو الرقم أو القيمة الأكثر تكرارا في فئة بيانات رقمية فمثل : ٦ ، ٨ ، ٢ ، ٧ ، ٩ نجد المفردة ٧ هي أكثر المفردات تكرارا ، وعلىٰ ذلك فإن المنوال هنا يساوى ٧ .

١ - نموذج مجسم
 تمثيل مجسم لشيء حقيقي بالحجم الطبيعي للأصل
 أو وفق مقياس للرسم .

٢ ـ صاغ

كُوَّن تمثيلًا رياضيا لمعالجة أو لنظام .

model building بناء النهاذج (modelling (راجع :

حرف إستهلالي مجسم modelled initial حرف استهلالي على شكل مُكَوَّر أو مظهر ثلاثي الأبعاد في مخطوطات العصور الوسطى المزخرفة . مفذجة modelling

تحديد خصائص موقف أو مسألة يراد دراستها بتحديد المتغيرات السائدة فيها وتحليل العلاقات المنطقية بينها للوصول إلى هدف محدد بأفضل الوسائل.

modem (modulator/demodulator) « مودم » (معدل _ کاشف)

جهاز يستعمل في نقل المعلومات على خطوط الإتصال يعتمد على التعديل (التضمين) والكشف

الأحوال لتناسب احتياجات موضوع معين. وتقسيهات الشكل العامة عند ديوى التي تسمى حاليا: التقسيمات الفرعية المعيارية Standard subdivisions هي متغيرات ، بينها علامات الشكل في التصنيف العشرى العالمي تكون ثابتة. أما وسائل التذكر المنهجية أو المقننة systematic mnemonics فهي تلك الوسائل التي تعكس ترتيبا ثابتاً ، وهي في الجزء الأكبر منها نتيجة الترتيب التركيبي . أما وسائل التدكر الحرفية literal mnemonics فهي تلك التي تعتمد على إستخدام الحروف في الترميز بطريقة يكون رمز القسم هو الحرف الابتدائي لنفس القسم . وفي تصنيف ديوي فإن التكرار الدائم لبعض الأرقام يظهر وسيلة لتذكر المكان، مثل استخدام الرقم ٢ للدلالة على المملكة المتحدة في الأرقام التالية: ٤٢٠ اللغة الإنجليزية

٨٢٠ الأدب الإنجليزي

٩٤٢ تاريخ المملكة المتحدة

ويظهر ذلك أيضاً في الأقسام الشكلية والتراجم واللغة والأدب.

mobile branch library see bookmobile, travelling library

مكتبي متثقل mobile librarian مكتبي يؤدي وظيفته في مكتبة متنقلة .

مكتبة متنقلة متنقلة متنقلة متنقلة وسيلة نقل قد تكون عربة مُعدَّة لنقل الخدمة المكتبية إلى المناطق النائية . وقد إستخدمت Lindsey (أصبحت الآن County Library)عام (أصبحت الآن مائرة هليكوبتر تطير من ١٩٧٢ ، في إنجلترا ، طائرة هليكوبتر تطير من Louth لتقدم خدمة مكتبية لمنصة استخراج البترول في البحر الشهالي ، شهال Mablethorpe في إنجلترا .

mobilibrary see mobile library

غوذج بالحجم الطبيعي تعديله لاغراض عملية ، يمكن تعديله لاغراض التلاريب أو التحليل للتأكيد على جزء معين أو وظيفة

إلى نوع من الإدارة الحكومية ، وكذلك إستخدام العنوان الموحد (وربحا ترجمة الإسم من لغة أجنبية) وذلك لوضع جميع المداخل لنفس العمل مع بعضها .

۲ _ مقید

في التكشيف ، هي كلمة أو جملة أو جمل ، أقجمت بعد الرأس لتشير إلى وجه أو صفة المعلومات التي ترد في النص في الموقع الذي يجال إليه ، وذلك للحد من معناها أو تقريع المداخل ، مثل : الأراضي ، دعاوي ملكية ، الأفراد . الأراضي ، دعاوي ملكية ، الحكومة .

modifiers see modification, role indicators modify

غير عنوانا أو تعليمة من برنامج مُحَوَّر . مُقَيَّد

عُور . مُقيَّد بادلي (راجع: interfixes) . لاحقة مقننة تضاف إلى جذر الكلمة لتُظهِر وجها مختلفا لمعنى الكلمة .

see also: role indicators, ruly english.

تركيبي تركيبي كيبي طريقة لتشكيل نظام آلي أو برمجي باستعمال مجموعة من الوحدات المتلائمة .

البناء التركيبي عدمه للمكتبات . A. S. نظام لتشييد المباني قدمه للمكتبات . A. S. الفراع المسيد المباني قدمه للمكتبات . Macdonald الإنجليزي عام ١٩٤٥ ، وفيه يقسم الفراغ الكلي بين الجدران والأساسات والسقف إلى مساحات مستطيلة تحدها الأرضية من أسفل ، كها يحدها السقف من أعلى . وبهذا يمكن تغيير مساحات الادرات إذا أريد ذلك ، كها يمكن إلحاق مساحات الادرات إذا أريد ذلك ، كها يمكن إلحاق غازن الكتب بالإدارات ، وحفظ الكتب رأسيا أو أفقيا . والمكتبة التركيبية modular library هي مكتبة مبنية على هذا الأساس .

قابلية التركيب / التعديل التوسع بإضافة قابلية مكونات نظام آلي أو برجي للتوسع بإضافة بعض الوحدات الأساسية .

(الإستخلاص) كهربائيا. وهو جهاز يستخدم لربط النهاية الطرفية إلى الحاسب بواسطة قناة الإتصالات. والمودم لازم في كل نهاية للقناة من أجل تعديل الإشارة وكشفها. ويحتاج إلى هاتف مركب. ووظيفته تنحصر في تحويل البيانات الرقمية المبثوثة من النهاية الطرفية الى إشارة تناسب الإرسال غير قناة التليفون ثم إعادة تحويل الإشارة الى بيانات رقمية تقبلها النهاية الطرفية المستقبلة. see also: acoustic coupler.

بنك مودم بنك مودم عرتبة جنبا إلى جنب .

سطح طباعي حديث حروف طباعيةً ، فرنسية ترجع في نشأتها إلىٰ عام ١٦٩٨ ولكنها لم تنتشر إلا بعد الثورة الفرنسية عندما صمم كل من Didot (في فرنسا) ، Bodoni (في إيطاليا) ، Fry , Thorne , Figgins (في إلجلترا) حروفًا طباعية مختلفة . وقد كانت الحروف الحديثة شائعة خلال القرن التاسع عشر . وهي تمتاز بالخطوط الرأسة القوية ، والتباين بين الشرط السمكية والرفيعة والمنحثيات السمكية عند الوسط . أما الذُّنَّابات (راجع : scrif) فهي تمتد في زاوية قائمة مع نهاية الحرف . والأمثلة وأضحة في حروف بود وني — Bodoni, Walbaum ولعينة أنظر type face ومن مزايا هذا الحرف أن الأرقام ترتكز علىٰ خط القاعدة (راجع: base line) ، ولكن في بعض الأسطح الطباعية فإن الأرقام موجودة في كلا الشكلين . وقد حل المصطلح didone محل face لهذه الفئة من الأسطح الطباعية.

see also: Arabic figures, old face, transitional

ا م تحوير المحافظ المحافظ المحافظ المحتفى في الحاسب، تعديل برنامج أو جزء منه أو عنوان تعليمة باستعمال بعض البيانات المرشدة . المحافظ المعلومات في تمثيل المعلومات في مداخل الفهرس، وذلك عن طريق عكس أسهاء المؤسسات بوضع الإسم الأخير في البداية ،

وحذف الجزء الأول من الإسم الجغرافي إذا أشارت

٢ ـ تستخدم في نظم الإتصال للدلالة على نبيطة
 تقوم بتعديل خصائص الموجة الحاملة .

see also: modulation.

modulator/demodulator see modem module

ا ـ برنامج مجتزآ جزء منطقي من برنامج الحاسب ، إذ أنه يمكن جزء منطقي من برنامج الحاسب ، إذ أنه يمكن تقسيم البرنامج إلى أجزاء منطقية عديدة . تلك الأجزاء قد تكون مكتوبة ، كيا أنه يمكن أن يقوم باختبارها عدة مبرجين . وبعد كتابتها منفصلة عن بعضها تجمع مع بعضها لتكون برنامج متكامل وهو ما يسمى بالبرمجة التركيبية (راجع : modular).

٢ ـ مقنن

٣ ـ وحدة مقننة من سلسلة من الوحدات المقننة .
 ٤ ـ تجميع وظيفي لأجزاء الكترونية تستخدم مع تجميعات وظيفية أخرى .

وحدة تخزين إضافية ، تستخدم لزيادة سعة منطقة التخزين الرئيسية في الحاسب .

٦ وحدة مستطيلة من الوحدات التي يقسم اليها دور في مبني يحده خط وهمي يصل بين مراكز أربعة أعمدة . وهي تكون أساس البناء التركيبي (راجع : modular construction).

٧ ـ تركيبة

جهاز أو برنامج يمثل وحدة نمطية يتركب منها النظام الموسع .

٨ ـ موضوع مركب

موضوع منظم في وحدات قصيرة (تكون غالبا تعليمات شخصية) أو تجارب تعليمية . وقد تتألف وحدة التعليمات من عدة برامج تعليمية . تسمى أيضاً : minicourse .

moiré توج

تشكيلات غير مرغوب فيها تنتج عند عمل صورة ظلية (هافتون) من تجربة ظلية أو من حفر على الصلب ينشأ عنه تعارض بين ترتيب نقط الشبكة أو خطوط الأصل وبين خطوط الشبكة الطباعية الظلية .

modular library see modular construction modular planning التخطيط التركيبي . التخطيط القابل للتعديل

تخطيط المبنى بحيث يتكون من عدد من الوحدات ، وليس له جدران داخلية ثابتة تقسم الأرضية إلى حجرات . وكل دور تدعمه عمدان على أبعاد موحدة ، وهذه الأعمدة غالبا ما تكون مجوفة لتستوعب مواسير المياه والمجاري وأسلاك النور وقنوات مكيفات الهواء ، ما عدا مناطق الخدمات الرئيسية كالمصاعد والسلالم التي تبنى في جدران ثابتة وتقسم المساحة الأرضية إلى حجرات وإدارات عن طريق تقسيمها بدواليب الكتب والفواصل والأثاث في أي منطقة مطلوبة .

unit construction : تسمىٰ أيضاً

برمجة تركيبية modular programming وسيلة تشكيل برامج الحاسب بحيث يمكن تقسيم كل منها إلى عدد من التركيبات أو الوحدات الجزئية (راجع: module) وذلك لسهولة إنشاء البرنامج وتفهمه ثم تجمع تلك الوحدات الجزئية لتكوين برنامج منكامل.

modulate-demodulate see modem

تعديل تعديل أسلوب يستعمل في نظم الإتصالات حيث تستخدم إشارة لتعديل إحدى خصائص الموجة الحاملة .

modulation of terms

الإنتقال التدريجي للمصطلحات جملة تستعمل للإشارة إلى تطور المصطلحات أو الرؤوس في التصنيف. فالمصطلح يجب أن ينتقل تدريجيا إلى المصطلح التالي له.

معدل modulator الحساسية الضوئية ، تكون على ١ - نبيطة لقياس الحساسية الضوئية ، تكون على

من التعريضات للضوء بالنسبة للمواد الحساسة . من التعريضات للضوء بالنسبة للمواد الحساسة . see also: step tablet.

moisture

رطوبة

mold see mould

مكتبة دير monastic library سمعي مفرد monaural

إعادة إنتاج الصوت بواسطة نبيطة صوتية من قناة مفردة مع مكبر مفرد

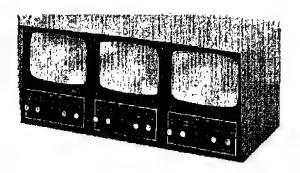
see also: stereophonic, quadraphonic.

۱ ۔ مراقب monitor

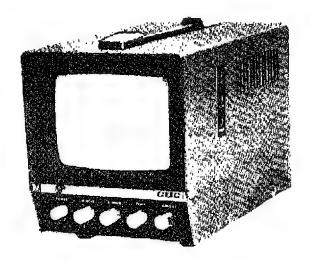
روتين للسيطرة على عمل عدد من الروتينات غير المرتبطة لاستغلال وقت الحاسب على أفضل وجه كما يتحقق من صحة عمل البرامج أثناء معالجتها ويشرف عليها.

٢ _ مِرْقاب

أ) _ نبيطة الكترونية أو دائرة تسمح للشخص الذي يسجل على جهاز تسجيل بأن يرى و/أو يسمع تسجيلا صوتيا أو تسجيلا صُوريا أثناء التسجيل . يستخدم في غرف المراقبة والاستوديوهات ومحطات الإرسال لمراقبة جودة الإذاعة .



ب) _ جهاز التلفاز الذي يصمم ليتقبل ويعيد إنتاج الصور والصوت من شريط فيديو أو من خلال دائرة تلفازية مقفلة . وبإضافة جهاز موالقة tuner ، فإنه يمكن إستقبال البرامج التلفازية المذاعة . يستخدم في غرف المراقبة والاستوديوهات وعطات البثمرئيات لمراقبة جودة الصورة أو الأشكال الموجية .



٣ ـ يراقب

يراقب تشغيل جهاز ويتحكم فيه.

٤ _ يراقب الصوت و/أو الصورة أثناء التسجيل الصوي أو الصُّوري . وفيها يسمى براقبة المصدر source monitoring فإن القائم بالتسجيل يستطيع أن يرى و/أو يسمم البرنامج الذي يسجل كما يسمعه ويراه مضخم التسجيل. وفيها يسمى بمراقبة الشريط tape monitoring فإن مسجل البرنامج يسمع و/أو يرى البرنامج في جزء من الثانية أثناء تسجيله بما يهيء تعديلا فوريا أثناء عملية التسجيل.

برنامج مُراتِب monitor program البرنامج الذي يوجه ويتابع جميع العمليات لكي يعمل الحاسب بكيفية مفيدة.

روتین مُراقِب monitor routine

(راجع: monitor)

بقعة /لطخة حبر monk

see also: friar

mono (monophonic) أحادي الصوت حمام أحادي monobath تستخدم في التصوير للدلالة على عامل التحميض الذي يُوحِّد أعمال المُظْهِر والمُثبِّت . وهو عامل يمنع -التثبيت قبل التحميض.

monolingual thesaurus see thesaurus, monolingual

معجون أحادي معجون أحادي مادة في تحميض الأفلام عبارة عن حمام أحادي (راجع: monobath) لزج (له قوام) يجمع المُظْهِر والمُثَبّت. وإن إستخدام تلك المادة في التحميض لا تحتاج إلى رج أو إهتزاز كما تحتاج إلى كمية بسيطة من الماء.

monphonic sound system جهاز أحادي الصوت

جهاز ترجيع الصوت يقوم فيه ميكروفون أو أكثر بتغذية قناة مفردة تنتهي بمجهار أو أكثر، ويماثل ذلك الجهاز الصوتي السمعي المفرد، فيها عدا أن الأخير ينتهي بسهاعات أذن، ومن أمثلة هذا الجهاز، الفونوغراف، والراديو، والتلفاز، وكذلك أجهزة الصور المتحركة الصوتية، وأجهزة التخاطب العامة.

التنضيد الأحادي. «مونوتيب» Monotype إسم تجاري لطريقة أوتوماتية لصف الحروف، فيها يُسبك كل حرف على حدة ، ويتم إجراء التصحيح باليد من صندوق الحروف.

اخترعها : Tolbert Lanston

see also: Linotype.

طيع نسخة واحدة . «مونوتيب» monotype طريقة للطباعة فيها تُرسم الصورة على لوح من الرجاج أو المعدن ، ثم تنقل الصورة على الورق بالضغط . وللحصول على مزيد من النسخ يلزم رسم الموضوع ثانية على اللوح .

تجميع الصور . «مونتاج» تجميع الصور في التصوير الفوتوغرافي ، تجميع مجموعة من الصور الفوتوغرافية على أرضية مشتركة ، أو عمل صورة مركبة ، عن طريق طبع فيلمين سلبيين أو أكثر على ورقة تصوير فوتوغرافي واحدة .

see also: photomontage.

طريقة مونت كارلو Monte Carlo method على مصطلح إحصائي يشير إلى أسلوب للحصول على حل تقريبي لبعض المسائل الرياضية والطبيعية .

الفهرس الأحادي الفهرس الذي يجمع في ترتيب هجائي واحد جميع مداخل المؤلفين ، العناوين ، والموضوعات . مرادف للفهرس القاموسي. dictionary catalog صورة أحادية اللون صورة ملونة بلون واحد .

monodimensional classification التصنيف أحادى البعد

التصنيف الذي توصف فيه الوثيقة من وجهة نظر واحدة كها أنها تحفظ في مكان مادي واحد .

monograph
مادة غير مسلسلة ، أي ، مادة تكتمل بجزء واحد
أو تكتمل أو يراد لها ان تكتمل بعدد محدود من
الأجزاء المنفصلة .

see also: serial

monographic publication

مطبوع منفرد/غير مسلسل

مطبوع غير مسلسل ، يتألف من نص و/أو صور في شكل يمكن أن يقرأ بالعين المجردة ، سواء كان كاملا في مجلد واحد أو ينتظر له أن يكتمل في عدد من المجلدات .

monographic series see series

محموعة كتب محموعة كتب عمل مفرد (كتاب) يصدر في مجلدين (أو أكثر) منفصلين من الناحية المادية .

طبقة أحادية طبقة رقيقة ، سمكها جزيء واحد . والأصباغ الحساسة للضوء تستعمل مع بلورات هاليد الفضة بهذا السمك .

أحادي الخط أحادي الخط سطح طباعي تكون كل خطوطه ذات ثخانة واحدة .

see also: geometric

أحادي اللغة monolingual أحادي اللغة واحدة .

١ ـ أكّال . ناخِر
 ١ ـ أكّال . ناخِر
 سائل أو حمض له مقدرة على التغلغل والنخر في
 سطح معدني .

see also: etching solution.

٢ ـ مُرَسِّخ للوَّن

مادة كيهاوية تجعل الصبغ غير قابل للسيولة كها تمنعه من الذوبان بواسطة المادة الحاملة .

أرشيف صحفي أرشيف صحفي مصطلح أمريكي . مجموعة مرجعية في مكتب الجريدة ، تشتمل على أعداد قديمة ، وصور ، وقصاصات ، ومواد أخرى تستعمل عند كتابة أو تحرير المقالات أو الأعال الأخرى . ويشير المصطلح أساسا إلى مواد التراجم والسير أو بلاغات النعى التي تُعَدُّ مقدما قبل وفاة شخص مشهور .

المراكشي التجليد يعني :

١ حلد يصنع من جلد ألماعـز ويستعمل غالبا في تجليد الكتب. وصنف الجلد المسمى بالنيجر Niger يدبغ بمادة تستخرج من الخضروات ويمتاز بمتانته

وتحمله ورقته ، ويناسب تجليد الكتب . أما الصنف الفارسي Persian فتنقصه القوة والتحمل ولا يناسب تجليد الكتب .

٢ ـ جلد يصنع من جلد الغنم والحِمْلان ولكن يتم
 تشطيبه ليشبه جلد الماعز تماما .

Morse code کود مورس

كود متساوي في الطول يستخدم الإرسال الرسائل، ويشتمل على ٧٠ حرفا يتخللها أربع فواصل إلى الخداف اختلف فواصل إلى النسبة لحرف عدد هذه الفواصل عن ثهانية بالنسبة لحرف مستقبل، تطبع إشارة خطأ على المستقبل، أو يطلب أوتوماتيا تكرار الإرسال. وهناك نظام آخر من ٧ وحدات يشتمل على ٣٥ حرفاً، تستخدم به ثلاث فواصل إشارية، وأربع فواصل بينية. وقد سمى بعد Samuel F. B. Morse الذي توفي حوالي

وهو يتميز أساسا بإحلال قيمة العينة (راجع: sample) محل التوزيع الإحتمالي ، وهو مايتم باستخدام الحاسب. وتعتبر هذه الطريقة محاولة لمواجهة مشكلة إيجاد إحتمالات وقوع النتائج الممكنة لنشاط معين أو طريقة معينة أو تجربة معينة . وتعتمد المحاولة على إجراء التجارب وذلك بعكس الطريقة التحليلية التي تستخدم الإحصاء الرياضي لإيجاد قياس رياضي لهذه الإحتمالات. إذ أنه في بعض المسائل الواقعية يكون الوضع من التعقيد بحيث يكون الحل القائم على التحليل أمرا صعبا بل مستحيلاً ، وفي هذه الحالة تكون الطريقة القائمة على تكرار العملية موضوع القياس عددا كبيرا من المرات وتكوين نموذج للنتائج التي تصل إليها على أساسه تقاس إحتمالات النتائج المختلفة ، عكن أن تكون هذه الطريقة أقل كلفة وأكثر دقة . وقد لقيت هذه الطريقة إستخداما واسعا في بحوث operations research . العمليات

شهری monthly

دورية تظهر مرة كل شهر مع احتيال إستثناء شهر واحد خلال فترة الصيف.

حروف «مون» حروف

نظام للقراءة للمكفوفين تكون فيه الحروف بارزة في شكل الحروف اللاتينية الكبيرة . وهي أسهل في تعلمها من طريقة بريل Braille ، وهي بالتالي تستعمل بواسطة الأفراد الذين كف بصرهم بعد تقدمهم في السن والذين يجدون صعوبة في تعلم بريل . وهي تسمى نسبة الي Dr. William Moon بريل . وهي تسمى نسبة الي كان يعيش في Brighton في إنجلترا والذي توفى حوالي ١٨٩٤ .

MORSE CODE						
AMERICAN MORSE CODES						
A K ~	Ŭ ••=	5				
B L	V	6				
C M	₩	7				
D = . N = .	X	8				
E . O	Y	9				
P P	2	0 —				
G Q	. 1	. (cqmma) 4 = 4 =				
н В	. 2	,				
1 S	3	A				
J -, -, T -	4					
	INTERNATIONAL	const				
	A	A				
A N	- 2	9				
B 0		0====				
C P						
D Q	Ñ ww.r=	• 1				
B	Ö					
P 5	Ü	7 4 4 4 4 4 4				
G T -	L	; ======				
K U		; =				
[Y	- 3	' (apostrophe)				
]₩ :	- 4 ****	- (hyphen) = * * * * =				
K X	. 5	/ *****				
L Y	um 6	parenthésis = - = - =				
M == Z -=						
Pormerly used on landlines in the U.S. and Canada;						
now largely out of use, sOften called the continental code; a modification of this						
code, with dots only, is used on ocean cables.						
Printed Attitib marin metall in man and an annual annual						

mortice (mortise) نقرة

تجويف مستطيل في لوح طباعي أو قالب يُدُخَل أو يُبيَّت فيه الحرف الطباعي . ويوصف القالب المعد بهذا الشكل بأنه : مثقوب أو منقور pierced

mosaic see mozaic

most significant character

الحرف/الرقم الأكثر أهمية

الحرف أو الرقم الذي يوجد في النهاية اليسرى لمجموعة معينة من الحروف أو الأرقام ذات وضع له دلالة معينة . مثل الرقم الثنائي التاني : 101010 يعتبر الواحد الذي يقع في أقصى اليسار هو الرقم الأكثر أهمية ، وفي حالة مجموعة الحروف التائية : أب ج د ، يعتبر حرف الدال هو الحرف الأكثر أهمية .

most significant digit see high-order digit, most significant character

مجرة الأمهات معرة الأمهات الكورة ا

حجرة في مكتبة عامة تحفظ فيها مجموعة من الكتب عن سيكلوجية الطفل، والعناية بالأطفال وتسربيتهم، وكذلك كتب يمكن للأمهات إستعارتها وقراءاتها للأطفال الصغار قبل مرحلة التعليم.

motion picture

أفلام متحركة . أفلام سينهاثية

طول من الفيلم ، مع أو بدون صوت مسجل ، يحمل تتابعا من الصور تخلق تخيلا للحركة عند عرضه في تتابع سريع .

وقد تحتوي بعض الأفلام على مسار معنط أو مرئي سمعي . يسمى أيضا : الفيلم السينائي -cine السينائي -6im

motion-picture camera

آلة التصوير السينهائي

كاميرا تستخدم لتعريض الأفلام المتحركة للضوء. وبينها تستخدم شركات السينها كاميرات ضخمة وأفلام غالية فإن معظم المكتبات ومراكز الوسائل التعليمية تستخدم كاميرات مقاس ١٦ مم أو ٨ مم لإنتاج أفلامها.

فيلم سينهائى motion-pictue film فيلم يستخدم لإنتاج الأفلام المتحركة. ومعظم الافلام التي تستخدم في المكتبات ومراكز الوسائل التعليمية تُكون مقاس ١٦ مم أو ٨ مم أو ٨ مم سوبر . وللأفلام مقاس ١٦ مم ثقوب مسننة علىٰ حافة واحدة «الأفلام ذات الثقوب المفردة «أو تكون مثقبة من كلا الحافتين والأفلام ذات الثقوب المزدوجة ، . وقد تشتمل الأفلام ذات التثقيب المفرد على شريط ممغنطا لتسجيل الصوت على الحافة المقابلة للتثقيب أما الأفلام مقاس ٨ مم العادية فإنها تكون مثقبة (مثل الأفلام ١٦ مم) وذلك على طول حافة واحدة فقظ . وقد يحتوى الفيلم على شريط تسجيل صوتي ممغنط . أما أفلام ٨ مم سوبر ، ٨ مم الفردة فإنها تحتوي على صف مفرد من الثقوب. وإن أحجام الثقوب الصغيرة وأماكنها يسمح بزيادة عدد الصور على تلك الأفلام أكثر من أفلام ٨ مم . وتكون أفلام ٨ مم سوير ، ٨ مم مفود من نفس المقاس بينها يختلف مقاس الخرطوشات التي تعبأ فيها الأفلام .

motion-picture orientation see cine

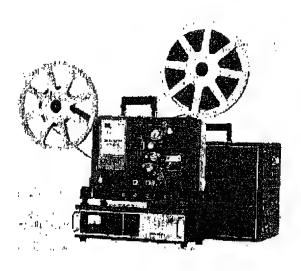
يسمى صهام الضوء لتنظيم كمية الضوء الساقطة على الفيلم أثناء عملية التسجيل . أما إعادة تشغيل الصوت المسجل بكلا الطريقتين فإنه يحتاج إلى خلية كهروضوئية photoelectric cell وهي أداة تحويل الاختلافات في شدة الضوء إلى نبضات كهربائية مناظرة يمكن تكبيرها وترجيعها بالوسائل العادية . وفي جهاز العرض السينهائي يوجد مصدر ضوئي يسمى لمبة الحث exciter lamp يلقى شعاعا ضوئيا على الخلية الكهروضوئية . أما المسار الضوئي على الفيلم الذي يتحرك بسرعة ثابتة فإنه يقطع هذا الشعاع مغيرا كمية الضوء الساقطة على الخلية الشعاع مغيرا كمية الضوء الساقطة على الخلية حيث يعاد تخليق الصوت الأصلي المسجل على الفيلم .

magnetic recording يتاز التسجيل المغنيطي التسجيل المغنيطي عن التسجيل الضوثي بأن نسبة الإشارة الصوتية إلى الضوضاء، أي نسبة حجم الصوت المسترجع إلى التشويش noise غير المرغوب فيه على وسيط التسجيل يكون أعلى منه في حالة التسجيل الضوئي . يضاف إلىٰ ذلك أنه يمكن إضافة أصوات إلى الأصوات المسجلة من قبل على الفيلم في أي مرحلة تالية حيث أن التسجيل المغنطيسي يكون تام الاستقلال عن عملية التصوير . كما أنه في كثير من الأحيان يتم تسجيل الصوت مغنطيسيا ثم يحول إلى تسجيل ضوئي بعد خلط الأصوات . ويتم التسجيل بنفس الطريقة التي يتم بها على الشريط الممغنط . وفي هذه الحالة تطلى حافة الشريط السينهائي بنفس نوع أكسيد الحديد ويتم التسجيل وترجيع الصوت بنفس طريقة الشريط الممغنط.

كها يمكن استخدام أكثر من مسار صوتي على الفيلم الواحد مما ينتج عنه الصوت المصاحب لأفلام السينه السكوب أما أفلام السينراما cincrama فإنها تستخدم شريحة فيلمية منفصلة مقاس ٣٥ مم يطلي سطحها كله بأكسيد الحديد حيث تتزامن مع جهاز العرض السينهائي . ويصل عدد مساراتها الصوتية إلى سبعة وذلك لتمثيل جميع الاصوات التي تصل

motion-picture projector عارضة الأفلام المتحركة

جهاز مصمم لعرض الأفلام السينهائية . وقد يزود بأداة لإنتاج الصوت على مسارات صوتية بمغنطة أو مسارات مرئية أو كلاهما ، وقد يكون مهيئا للتسجيل الصوتي .



motion-picture sound tracks

المسارات الصوتية على الأفلام المتحركة هناك طريقتان لتسجيل الصوت على الأفلام المتحركة ، وهما التسجيل البصري الضوثي ، والتسجيل المغنط .

1 ـ التسجيل البصري الضوئي optical recording يعتبر التسجيل البصري من أنظمة التسجيل الصوتي عملية الصوتية الشائعة الاستخدام . وهي عملية فوتوغرافية لوضع المعلومات الصوتية على فيلم فوتوغرافي عادي . وهناك طريقتان للتسجيل :

أ) طريقة المساحة المتغيرة variable area process التي يتعرض فيها جزء (يتغير باستمرار) من عرض أو اتساع المسار الصوتي على الفيلم المتحرك إلى ضوء موحد .

ب) طريقة الكثافة المتغيرة variable density بن طريقة الكثافة المتغيرة process التي يتعرض فبها جميع اتساع المسار الصوتي إلى تعريض فوتوغرافي متغير.

وكلا الطريقتان تستخدمان غالقا يستحث مغنطيسيا

الأحماض وذلك باستخدام قطعة من القطن أو الإسفنج .

ورق مُرقَّش mottled finish

ورق تتاين درجات لون سطحه ، ينتج عن خلط نوعين من الألياف المصبوغة بدرجتين تختلفان قليلاً عن بعضها ، أو بتساقط نقط اللون على اللّب الطري .

mottled print

طبعة مبقعة . مطبوع ملطش

طبعة أو مطبوع مُبقَّع بسبب سوء توزيع الحبر. هناك أحبار معينة تميل إلى التبقع (التلطيش) بألوان مختلفة ما بين الفاتح والداكن ، سواء على هيئة نقط أو بقع أو شُحُب ، أو غير ذلك .

mould ا ـ قالب

أ) في صناعة الورق ، هو إطار خشبي تمتد عليه اسلاك نحاسية تعمل كمصفاة لتصفية كمية الماء الزائدة من ألياف اللّب من أجل تكوين فرخ الورق . وهناك إطار خشبي آخر يسمى الدكل (راجع : deckle) يلبس حول حواف القالب مكونا صينية ذات حواف بارزة ، وهو ما يهيء الثخانة المطلوبة لألياف اللّب على السلك حتى يصفى الماء الزائد .

 ب) أما في الطباعة فهي تعني أداة مكونة من جزئين تستعمل لصب أو قولبة الحروف الطباعية القابلة للحركة.

۲ ـ عفن أو فطر يحدث عفنا .

مكبس القولبة التجهيز أُمّهات الأسطح مكبس هيدروليكي لتجهيز أُمّهات الأسطح الطباعية المصبوبة، أي قوالب لتلك الأسطح، وهي ما يعرف بالمتريسات أو «ورق الفلان». ويستخدم الكبس في كبس هذا الورق، فيطبع عليه بالضغط والحرارة مكونا قالبا بطبع صامت (سادة) بارز لنسخة معدولة الوضع، باعتباره

اليها من على المسرح مما يعطي الصوت تجسيها هائلا . أما بالنسبة لأشرطة الفيديو فإن تسجيل الصوت والصورة يتم على شريط مغنطيسي (راجع: (tape recording)

motion time analysis (MTA) تحلیل وقت الحرکة

نظام من أنظمة دراسة الوقت المحدد للحركة سلفا، وفيه تعتبر القيم الزمنية المعنية هي الأوقات التي يستغرقها الخبراء في تأدية العمل، وهو يعين إحدى وعشرين حركة مختلفة ويحدد وقتا قياسيا لبدء الحركة وآخر للحركة ذاتها وثالث لإيقافها ويختلف المسافة الذي تستغرقه كل حركة باختلاف المسافة التي تقطعها.

رفوف مجهزة بمحرك motorised shelves بناء من الرفوف التي تشغل حيزا بسيطا وفيها تتحرك خِزَانات الرفوف بالطاقة الكهربائية أو المكانيكية.

تبقيع / تلطيش المباعة ، هو عدم إستواء الدرجة اللوئية المحبر ، وخاصة في المساحات المصمته (الأرضيات) ، فيظهر المطبوع مبقعا بألوان مختلفة متداخلة ما بين الفاتح والداكن . قد يحدث ذلك بسبب عيب في الحبر أو الورق ، أو خلل في الماكينة .

٢ - في التصوير ، هو عيب في الصورة ، بحيث يظهر الفيلم ملبد أو مغيم ، وملطش وذو كثافة غير متساوية , وهذا يحدث نتيجة عدم هز الفيلم بدرجة كافية أثناء تحميضه ، أو نتيجة لظروف تخزين غير مناسبة ، أو تلف المستحلب .

mottled calf, sheep, etc. جلد العجول أو الغنم المرقش تجليد بجلد العجول أو الغنم المرقش بالألوان أو

أو «ذيل» وعلى حسب اتجاهها يمكن للحاسب تحسسها والاستجابة لها. وهي مزودة بأزرار في معظم الأحوال للإشارة إلى بيان موقع المعلومات على شاشة الطرفية اerminal وبعض الوظائف الأخرى. تستخدم أساسا لادخال الرسومات في الحاسب، وهناك أنواع لا تستخدم معها لوحة ، كالموجودة بالصورة ، والتي يمكن عن طريقها الوصول إلى بيانات معينة على شاشة الطرفية وذلك بتوجيه المؤشر الضوئي cursor إلى عنوان البيانات على الشاشة ثم الضغط على الزر الموجود على

movable location

موضع غير ثابت . موضع متحرك (relative location :

دواليب متحركة عموعة من الرفوف المُحْكَمة التي تتألف من تركيبات مثبتة على عجلات تجرى على قضبان مع وجود محر واحد بينها . والدخول الى أي منها يتم بتحريك الدواليب لفتح محر بين الدولابين المراد الدخول بينها .

see also: computet shelving.

منقولا من سطح طباعي بارز (فورمة أو حروف ، أو كليشيهات) معكوسة الوضع . ثم تنتج الأسطح الطباعية المصبوبة في تلك القوالب من سبيكة رصاص خاصة أو من البلاستيك أو المطاط ، الخ .

see also: flong.

ورق مُقُولُب mould-made paper تقليد الورق المصنوع يدويا والذي يصنع من الخرق على ماكينة تصنيع الورق.

سناد . حاضئة . مطية . مطية وسيط زجاجي . أو ورقي ، الخ . تثبت فيه أو فوقه الشرائح أو أي شيء لحمياتها ، أو حفظها أو عرضها .

mounted

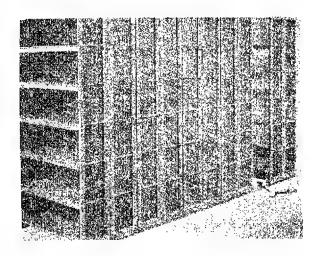
مثبت (على سِناد أو حاضنة أو مطية)
قصاصة أو صورة أو صفحة أو أي شيء مشابه
ملصق على السِّناد (راجع: . mount.)
لوحة ملصقة

طوحة ملصقة
صورة مطبوعة على فرخ ورق منفصل وملصقة على
صفحة من صفحات الكتاب .

جهاز تركيب/تثبيت أداة تقوم بتقطيع إطارات الفيلم وتحديد موضعها على البطاقات ذات الفتحة (راجع: aperture card) ثم لصقها . تسمى أيضاً : optical mounter

تركيب . تثبيت . لصق للجاد عملية تثبيت أعبال مصورة أو أي مواد ثنائية الأبعاد إلى القياش أو الكرتون أو أي سطح آخر . وهذه المواد قد تلصق بالصمغ أو الغراء أو بعملية اللصق الجافة التي تستخدم فيها ورق وسيط حساس للحرارة محصوص للصق المواد بالحرارة والضغط على السطح .

فأر . «ماوس» أداة إدخال تستخدم مع لوحة (راجع : tablet) ، تتألف من أداة ميكانيكية تمسك باليد متصلة بكبل



movable type حرف طباعي قابل لحركة/للتحريك

حروف مصبوبة يكون كل حرف فيها عبارة عن وحدة منفردة وذلك لتمييزها عن السطح المسبوك siug أو القالب الذي يكون عليه عدد من رموز الكتابة . ويرجع الفضل إلى التطور الحديث في وسائل الطباعة الى الحرف القابل للحركة عند نهاية المقرن الخامس عشر بدلا من القوالب المحفورة . وترتبط الحروف المتحركة دائما باسم جوهانس جوتنبرج (راجع: Gutenberg, Johann)

see also: incunabula, slug, type, xylography.

من لحاسب، قرأ بيانات في موقع وكتبها في موقع الخاسب، قرأ بيانات في موقع وكتبها في موقع الأصلي. آخر دون إتلاف البيانات في الموقع الأصلي. التجليد الفسيفسائي mozaic or mosaic زخرفة الكتب التي تتشكل عن طريق تلبيس او لصق قطع صغيرة من الجلد ذات الألوان المختلفة لتكون شكلا منتظا. وهذا الفن مرتبط باعيال المجلدين الفرنسيين:

Padeloup le Jeune and Le monnier

في القرن التاسع عشر.

خريطة فسيفسآئية mozaic map خريطة تتألف من صورتين أو أكثر من الصورة الماخوذة من الجو لأغراض المساحة .

see also: photomosaic, controlled; photomosaic uncontrolled.

MIF see medium reduction

MRDF see machine-readable data file

ms. mss see manuscript

MTA see motion time analysis

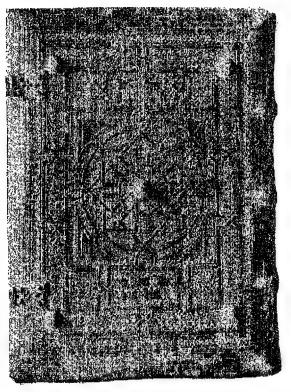
MTBF see mean-time-betweer-failure

MTTF see mean-time-to-failure

MTTR see mean-time-to-repair

mudéjar bindings تجليد الموديجر (تنطق في الإسبانية موذهار moothehar)تجليد

إسباني على جلد قرطبي كان يزاوله السكان المغاربة في إسبانيا فيها بين القرنين الثالث عشر والسادس عشر، والذين كانوا يسمون mudéjares (والكلمة اسبانية مشتقة من العربية مُلَجُن mudajjan أي الذي سمح له من المسلمين بالبقاء والعيش في امسانيا المسيحية) حيث كانوا يزاولون بعض الحروف والصناعات ومنها تجليد الكتب. وكان التصميم السائد هو البصم الساخن وكانت الأشكال على هيئة شرائط تتكون من نقط ومنحنيات ودوائر وهو ما يكون خلفية الشكل.



تجليد موديجر من القرن السادس عشر

يسمى في الولايات المتحدة سوبر super . يسمى أنضاً : craxh .

وصول متعدد وصول متعدد اسلوب يُمَكِّن من إستعمال جهاز أو برنامج من قِبَل

عدة جهات مستفيدة بشكل متواز .

multiaddress see address, multi

multi-aspect indexing

تكشيف متعدد الأوجه/الموضوعات

تسجيل الموضوعات المتعددة التي تعالجها وثيقة ما تحت رؤوس الموضوعات المتعددة وذلك على بطاقات المثقبة للسرعة الكبيرة المحتملة عند إسترجاع المعلومات.

see also: coordinate indexing.

multi-channel network

شيكة متعددة القنوات

شبكة ذات قنوات إتصال متعددة بين المكتبات ، وكل قناة تسمح ببث أكثر من رسالة أو اكثر من نوع واحد من الرسائل في آن واحد .

تسمي أيضا: duplex .

multicolor printing

طباعة متعددة الألوان

عملية الطبع الملون والتي يتم فيها عمل لوح منفصل لكل لون ثم يطبع كل لون على حدة . وتضاهى أحبار الطباعة الألوان التي يراد إنتاجها . تسمى أيضا: flat-color printing .

see also: four-color process.

multicounty library

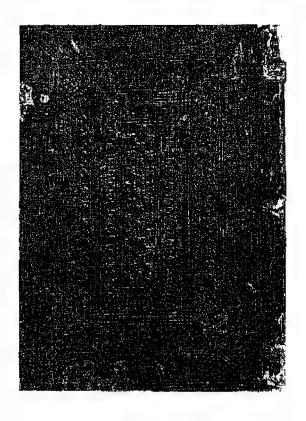
مكتبة مقاطعات متعددة

نظام مكتبي ينشأ عن طريق إجراء مشترك تتخذه الجهات الحاكمة أو عن طريق تصويت المواطنين في المقاطعات ويديرها مجلس الأصياء أو الأمناء.

multidimensional classification تصنیف متعدد الأبعاد

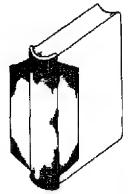
التصنيف الذي يتم بمقتضاه وصف كل وثبقة من أكثر من وجهة نظر واحدة بينها تحفظ الوثبقة ذاتها في مكان مادي واحد، إلا إذا كان هناك اكثر من

وهناك كتب كثيرة مجلدة بهذه الأغلفة الإسبانية العرببة موجودة في إسبانيا كما يوجد عدد قليل منها في إنجلترا . وهذا مثال على تأثير العرب على فن التجليد في أوروبا في ذلك الوقت كما يظهر من التجليد الإسباني في الشكل النالي .



تجليد اسباني من القرن السادس عشر

المُلُ نسيج قطني شبكي يلصق بالغراء على كعب الكتب لإحكام مسك الملازم معا .



نسخة واحدة من الوثيقة ، أما في الفهرس فبالرغم من أن كل بطاقة تمثل وثيقة واحدة . إلا أن كل وثيقة قد يكون لها أكثر من بطاقة في الفهرس . see also: rigid classification.

multidimensional retrieval

إسترجاع متعدد الجوانب

تجميع الإحالات إلى مفهوم واحد أو عدة مفاهيم عند الطلب ، وذلك على بطاقة واحدة أو أي وسيلة للقيد (راجع: tally).

كما تستعمل البطاقات ذات الحافة المثقوبة لهذا الغرض .

خط متعدد المآخذ عط أو دائرة توصل يعني في شبكات المعلومات . خط أو دائرة توصل عدة محطات فيها بينها .

مادة متعددة الملفات متعددة الملفات وحدة ببليوجرافية مكونة من أكثر من ملف بيانات مقروءة آليا .

بكرة متعددة الملفات بكرة متعددة الملفات في الحاسب، بكرة ملفوف عليها شريط مجتوى على أكثر من ملف.

multi-lauer paper see furnish lauer

multi-level acccess

وصول متعدد المستويات

تعنى في إسترجاع المعلومات، شكل من أشكال الوصول إلى الملفات التي تكون مداخلها أو مجموعات مداخلها مرتبة في ترتيب محدد وفقا لرموز موضوعية . وهذه الرموز يمكنها ترتيب المداخل ترتيبا منهجيا . مثل الكشاف الهجائي او كالرموز في مداخل بطاقات الفهرس المصنف .

multi-level indexing

تكشيف متعدد المستويات

تكشيف الوثيقة بالمصطلحات العامة العريضة المناسبة وكذلك بالمصطلحات الدقيقة المتخصصة .

multilingual متعدد اللغات

حاسب قادر على المعالجة بعدة لغات .

multilingual thesaurus see thesaurus,

multlingual multimedia وسائل متنوعة

١ - مجموعة - أو سجل مجموعة من المواد في أوعية مختلفة ، متضمئة المواد غير الكتب ، والمواد السمعية والبصرية ، والمواد غير المطبوعة ، مع الكتب أو بدونها ، والمواد المطبوعة الأخرى .
 ٢ - معلومات معروضة خلال توليفة من أساليب الإتصال المختلفة سواء في نفس الوقت او بعرض كل منها بالتعاقب .

مادة بوسائل متنوعة بوسائل متنوعة عمل يحتوى على فئتين ماديتين أو أكثر ، لا يشكل أي منها او يُكوِّن وحدة أو كلا تاما سائدا يمكن تمييز العمل به بمفرده. يطلق عليها أيضاً: توليفة (راجع: (kit)).

multimedia kit see multimedia item ale multipart item الأجزاء الكتاب الكامل أو الذي يُعتزم إكياله في عدد محدود من الأجزاء المنفصلة.

see also: multifile item.

وصول متعدد وصول متعدد مصطلح يستعمل لوصف ملف التسجيلات الببليوجرافية الذي يهىء نقط مداخل (راجع : مداخل (مداخل وعناوين وموضوعات وسلاسل) إلى التسجيلات الني عدما

multiple approach, principle of مبدأ تعدد المآن

حقيقة أساسية بأن الكتب يمكن الوصول إليها عن طريق : المؤلف ، والعنوان ، والموضوع ، والسلسلة الخ ، وهذا ما يجب على المفهرس ان يضعه في حسبانه دائها .

see also: cataloging, principles of.

multiple aspect indexing see coordinate indexing

للحصول على رمز قليل الإستعمال في البطاقة المثقبة .

multiple reference see general reference multiplex or multiplexing

۱ - إرسال تقابلي متعدد

تعني في شبكات المعلومات، الإرسال الألي لبرنامجين أو إشارتين أو أكثر. فوق قناة ترددات لاسلكية مفردة. وغالبا ما يتم ذلك عن طريق تعديل الموجة الحاملة بحيث يمكن نقل الإشارات مفصولة باستخدام ترددات معينة في نطاق حزمة الترددات لقناة الإتصالات المستخدمة وهو ما يسمى بالإرسال التقابلي المتعدد بقسمة التردد frequency بالإرسال التقابلي المتعدد بقسمة التردد frequency لعدة قنوات مختلفة لحمل المعلومات حيث تستخدم لعدة قنوات واحدة فواحدة وهو ما يسمى بالإرسال التقابلي المتعدد ذي التقسيات الزمنية multiples.

٢ - تسجيل تقابلي متعدد

طريقة لتسجيل الصور على الفيلم بحيث يكون هناك صفين أو أكثر من الصور بعرض الفيلم . ٣ - تكوين تقابلي متعدد .

ترتيب الصور على الفيلم بالطريقة الموضحة في ٢٠

multiplex data terminal طرفية متعددة الإتصال

وحدة طرفية ملحق بها إثنان أو أكثر من وحدات الإدخال والإخراج تقوم باستقبال وإرسال البيانات بين تلك الوحدات ووحدة المعالجة المركزية.

multiplexer (multiplexor) وحدة الإتصال المتعدد

وحدة ضبط لها القدرة على ربط وحدة معالجة مركزية بمجموعة من قنوات الإتصال ، بمعنى أنها تسمح بإرسال رسالتين أو أكثر في آن واحد فوق قناة مفردة .

قناة إتصال متعدد multiplexer channel قناة الإتصالات تسمح بالنقل الآني في كلا الإتجاهين.

multiple copies see added copies

multiple correlation إرتباط متعدد

تستخدم في الإحصاء للدلالة على إرتباط ثلاثة
متغيرات او أكثر.

إدخال متعدد العلومات ، حفظ أكبر عدد ممكن من الواصفات (مصطلحات ، مداخل) الخاصة بالوثيقة في نظام ادخال عنصر البيانات (راجع : (item entry

تعريض متعدد تعريض نفس المادة للضوء مرات متلاحقة .

multiple film plane technique أسلوب تصوير ميكروفيلمي عالي التصغير multiple headphone center مركز سماعات رأس متعددة

جهاز يتبح لاكثر من فود بالإستباع إلى نفس التسجيلة الصوتية في نفس الوقت



multiple meaning see polysemia multiple punching (multipunching) تثقیب متعدد

١ - وجود أكثر من ثقبين في العامود الواحد على البطاقة .

٢ - الثقب بالضغط على لوحة المفاتيح (مَزَرَّة)

المكتبات الأكاديمية والمتخصصة . وهي تشير فقط إلى أنماط أعضاء الشبكية وليس إلى المنطقة الجغرافية التي تغطيها .

multivalued words

الألفاظ متعددة القيم

تعني في استرجاع المعلومات ، الألفاظ التي تكون لها معان مختلفة في النصوص المختلفة كالأنفاظ المتجانسة .

multivolume monograph see multipart

multivolume publication

مطبوع متعدد المجلدات

مطبوع غير دورى يصدر في عدد من الأجزاء المنفصلة ماديا عن بعضها ولكنها تشكل كيانا واحدا. وقد تحمل الأجزاء بيانات تأليف مختلفة، وعناوين مختلفة.

see also: multipart item.

مكتبة بلدية بلدية بلدية بلدية بلدية عامة تخدم منطقة حضرية وتمولها وتديرها حكومة محلية غير مجلس المدينة . وإن إستخدام كلمة استان السبح قليلا الأن حيث أنه ليس له أي مدلول قانوني محدد . وفي الولايات المتحدة ، تعنى مكتبة قرية أو خدمة تقدمها منطقة تعليمية . أما في أستراليا فهي تعنى مكتبة عامة .

municipal reference library مكتبة مراجع البلدية

مكتبة تحتفظ بها المدينة لاستخدام موظفي المدينة والمقاطعة في أعمالهم الرسمية . وقد تكون المكتبة قسيا من المكتبة العامة وتساندها المدينة ، حيث تكون موجودة في مبنى بلدية المدينة أو المقاطعة .

municipal reference service خدمة مراجع البلدية

خدمة نقدمها المكتبة لحكومة المدينة وخاصة فيها يتعلق بالقوانين المقترحة .

قاعة الأرشيف muniment room غرفة يحتفظ فيها بالأرشيف .

جدول الضرب جدول الضرب غزن بصفة دائمة في ذاكرة الحاسب يستعمل في تنفيذ عمليات الضرب في بعض الحاسبات .

multiprocessing معالجة تعددية

إستعبال وحدة معالجة واحدة لتقسيم العمليات منطقيا أو وظيفيا بكفية تزامنية وتعني أسلوب تنفيذ أكثر من برنامج مستقل في آن واحد بواسطة حاسب واحد ، حيث يكون لكل برنامج موقع تخزين خاص به مع إتصال متشابك مع وحدة التجهيز المركزية .

see also: concurrent processing, multiprogramming.

multiprocessor

تعدد مُعالِجات . تعدد وحدات التشغيل المركزية

وحدة معالجة ذات أكثر من وحدة حسابية ووحدة منطق .

برمجة متعددة الله تناول برامج متعددة آنيا طريقة معالجة تهدف إلى تناول برامج متعددة آنيا بتنداخل تنفيذ عملياتها .

dual programming : تسمى أيضا see also: concurrent processing, multiprocessing. multistate network see interstate network multitier stack

رفوف متعددة الطبقات

رفوف معدنية ثابتة تتوسع لأعلى في مستويات متعددة أو أدوار وتكون غير مستندة إلى الجدران وتشكل كل مجموعة منها دور في المبنى وهي جزء من البناء حيث تحمل قوائمها الرأسية السقف بالإضافة إلى أن رفوفها تحمل المواد المكتبية .

see also: single-tier stack.

multitype network

شبكة متعددة الأغاط

شبكة معلومات تقوم بخدمة أنماط عديدة من الهيئات مثل شبكية المكتبات التي تضم كأعضاء

المكتبات الموسيقية وتشجيع الدراسات في تنظيمها وإدارتها . تنشر :

- 1. Notes (فصلية)
- 2. MLA Cataloging Bulletin (شهرية)
- 3. MLA Index Series (غير منتظمة)
- 4. MLA Newsletter (غير منتظمة)

علم الموسيقى علم الموسيقى دراسة الموسيقى كفرع من فروع المعرفة أو كحقل من حقول البحث.

ورق نوتات موسيقية ورق نوتات موسيقية سطور ورق مسطر في مجموعات كل منها خمسة سطور لكتابة الموسيقى . وعندما تجلد على شكل كتاب . فإنها تسمى manuscript music book ، أي كراسة نوتات موسيقية .

music score - see score

musikriter

كاتبة النوتات الموسيقية . «ميوزيكرايتر» آلة تطبع النوتات الموسيقية . اخترعتها : Miss Lity الموسيقية . اخترعتها الموسيقية . Pavey of Camberwell في لندن وتولت إنتاجها شركة Imperial Typewriter Co.

mutton see em quadrat

مايلار مايلار مادة تستعمل كأساس لبعض أوساط التخزين الممغنط، وتكون مطلية بجسيهات مادة يمكن مغنطتها، كها في حالة الأقراص المرنة floppy diskets

النَّدِي الأوسط (mezzo-soprano) مختصرة تستعمل في نهرسة الأعمال الموسيفية للدلالة على طبقة الصوت في الأعمال الغنبائية في الملاحظات . وهي تعنى الصوت الأعلى عند النساء والأولاد .

mus. (museum) متحف Museum Computer Network, Inc. شبكة حاسب المتاحف

تكونت عام ١٩٧٣ في إنجلترا وهي تقدم لأعضائها خدمات كثيرة ، تتضمن سجلات للمجموعات الفنية وتراجم الفنائين ، ووثائق ومخطوطات ، ومواقع معيارية وفن المعيار .

وقد نشأت الشبكة Museum Computer Network التي كونت سجلاتها من أكبر متاحف الولايات المتحدة . وهي تعتمد أساساً على متحف الفن الحديث في مدينة نيويورك .

مكتبة متحف مكتبة متحف مكتبة يحنفظ بها المتحف وتحتوى على مواد مكتبية متعلقة بمعروضات المتحف وفي مجال تخصصه .

music موسيقى

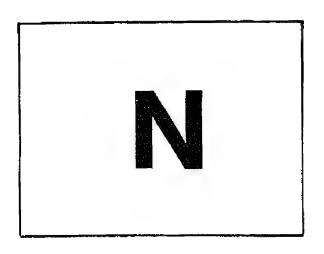
الطريقة الخاصة التي تكتب بها القطع الموسيقية والألحان على الأوراق.

الوصف الموسيقى النفصلة من حيث إستخدام وصف اجزاء العمل المنفصلة من حيث إستخدام الآلات الموسيقية أو الأصوات الغنائية التي تستعمل في نفس الوقت اثناء الأداء الموسيقى . وهو يتميز عن الوصف الببليوجرافي (راجع: bibliographic عن الرصف الببليوجرافي (راجع: description) الذي يعني فقط بالأجزاء المتعاقبة و/أو المجلدات (أي الطبعات المختلفة) للتأليف الموسيقى .

عمل موسيقى عمل موسيقى الله موسيقية أو أكثر أو تأليف موسيقى يؤدي بواسطة آلة موسيقية أو أكثر أو يتغنى بها صوت إنساني واحد أو أكثر .

music library مكتبة موسيقية Music Library Association (MLA) جمعية مكتبات الموسيقي

تأسست في الولايات المتحدة عام ١٩٣١ لتطوير



N (negative-appearing microfilm) سالب

رمز للميكروفيلم السالب.

(negative-appearing image : راجع)

NACL . see National Advisory Commission on Libraries

NACO see Name Authority Cooperative

name في الحاسب ، علامة أو مُعرّف identifier ، ويكون الاسم مؤلفا عادة من تسلسل رموز هجائبة عددية ويكون الرمز الأول فيه هجائيا . وقد يعرف الإسم مجموعة بيانات أو عبارة أو برنامجا أو شغلة أو ملف أو متغيرا أو موقع تخزين أو جهازا أو أي كيان

Authority Cooperative Name (NACO)

التخزين التعاوني للأسهاء

مشروع تعاوني لإنشاء فهرس تحقيق للأسهاء تشرف عليه مكتبة الكونجرس حيث ترسل المكتبات المتعاونة سجلاتها إلى مكتبة الكونجرس التي تقوم بمقارنتها بفهرس الأسماء لديها وبعد التصديق عليها تدخلها في الفهرس الآلي لتحقيق الأسياء.

name authority file

فهرس تحقيق الأسياء . فهرس الإستناد مجموعة من سجلات الإستناد تحدد الأشكال المعتمدة الأسياء الأشخاص ، والهيشات ، والتنظيمات التي يجب إستيخدامها كرؤوس في مجموعة معينة من التسجيلات الببليوجرافية ، وكذلك لتحديد المصادر التي استقيت منها ، وتحدد

الإحالات من الأشكال غير المستخدمة ، كما تسجل الملاحظات التي وجدت في تلك المصادر كتبرير للشكل المعتمد لتلك الرؤوس.

see also: authority file, subject authority file.

name catalog الأسياء الأعلام/الأسياء فهرس هجائي الترتيب، يشتمل على أسهاء الأشخاص أو الأماكن أو كلاهما سواء أستعملت تلك الأسياء كمؤلفين أو كموضوعات.

see also: name index.

مدخل علم/إسم name entry تستعمل في التكشيف للدلالة على المدخل الذي يكون تحت إسم شخص ، أو مكان أو هيئة . name index كشاف أعلام/أسياء كشاف تكون فيه رؤوس المداخل عبارة عن أسهاء أشخاص و/أو هيئات مستشهد بها أو محال اليها في الأعمال المكشفة.

see also: author index.

name pallet see binder's ticket

إحالة علم/إسم ، name reference إحالة من الأشكال المختلفة للأسياء إلى الرأس الذي استخدم في الفهرس.

namesake سيمِي شخص مُسمَّى على إسم شخص آخر . شخص مُسمَّى على إسم

name-title added entry

مدخل إضافي إسم ـ عنوان

مدخل إضافي مكون من إسم الشخص أو الهيئة وعنوان المادة.

see also: name-title entry.

name-title entry

مدخل إسم - عنوان

۱ ـ نقطة وصول (راجع: access point) تتألف من إسم شخص أو هيئة وعنوان مادة ببليوجرافية أو جزء من مادة بېليوجرافية .

٢ ـ تسجيلة ببليوجرافية يتكون رأسها (راجع: heading) من إسم شخص أو هيئة وعنوان المادة الببليوجرافية أو جزء من المادة الببليوجرافية .

name-title reference

إحالة إسم عنوان

إحالة يكون فيها سطر «الإحالة من» «وسطر

الإحالة إلى » أو كلاهما مكونين من إسم الشخص أو الهيئة وعنوان المادة .

نانومتر nanometer

مقياس طوله (١٠) من المتر. وهي وحدة تستخدم في قياس الشدة النسبية لأجزاء الطيف، كما تستخدم عامة للتعبير عن أطوال الإشعاعات الضوئية ومابعد البنفسجية.

nanosecond نانو ثانية

جزء من ألف مليون من الثانية أو (١٠). مقياس يستخدم لتحديد زمن دورة المُشَغِّل بوحدة التشغيل المركزية . وقد شاع استخدام هذا المقياس في حاسبات الجيل الثالث . يسمى أيضاً : ألف ميكرو ثانية millimicrosecond

تعليق . سرد النص المرتبط بالعرض السينهائي أو المسرحي على لسان المعلق أو الراوية للتوضيح أو الربط في الأفلام التسجيلية غالباً .

see also: relation.

rarrative تعليق

عبارات تكتب ضمن برامج الحاسب بهدف التوضيح والشرح ولاتعتبر تعليهات .

ضيق marrow

كتاب يكون عرضه أقل من ثلثي إرتفاعه .

see also: book sizes.

نطاق ضيق narrow band

قناة إتصالات يكون عرض نطاقها أضيق من قناة الإرسال الصوتي (راجع: voice-grade channel) وعلى هذا فإنها تكون قادرة على إرسال البيانات بسرعة منخفضة ، مثلا ٢٠٠ بت بالثانية أو أقل من ذلك . وتستعمل الآلات الكاتبة عن بعد النطاق see also: wide band

narrower term (NR)

المصطلح الأدق/ المخصص/ الأضيق تستخدم في إسترجاع المعلومات للدلالة على مفهوم أضيق من المصطلح الواسع ذي المعنى العام. مشال: « القيشارة » أضيق من « الآلات الموسيقية ».

see also: broader term, related term.

NASIS see National Association for State Information Systems.

nat. (national) وطني . قومي National Academy of Science-National Research Council (NAS-NRC)

> الأكاديمية القومية للعلوم _ المجلس القومي للبحوث

هيئة أمريكية خاصة للعلماء ، لاتهدف إلى الربح بل هدفها تطوير العلوم والإستفادة منها للرفاهية العامة . وقد وقع قرار إنشاء الأكاديمية عام ١٨٦٣ الرئيس لنكولن ، بغرض تقديم إستشارات للحكومة الفيدرالية في المسائل العلمية على الرغم من كونها مؤسسة غير حكومية . وقد أنشىء المجلس القومي للبحوث عام ١٩١٦ ، تابعا للأكاديمية بناء على طلب الرئيس Wilson لتجميع جهود العلماء في الدولة . ويتم التمويل من مصادر عامة وخاصة ، ومساعدات ، ومنح ، وعقود .

National Advisory Commission on Libraries (NACL)

اللجنة الاستشارية القومية عن المكتبات شكّلها الرئيس جونسون في ٢ سبتمبر ١٩٦٦ في الولايات المتحدة لعمل دراسات مستفيضة وتقييم لدور المكتبات كمصادر للأبحاث العلمية أو مراكز لبث المعرفة وعمل توصيات لتأكيد دور تلك المكتبات وزيادة فعالية خدماتها للدولة . وقد قدم التقرير إلى الرئيس جونسون في ١٥ أكتوبر التقرير إلى الرئيس جونسون في ١٥ أكتوبر يعتمد الرئيس وكذلك الكونجرس سياسة قومية مؤداها أن الشعب الأمريكي يجب أن تقدم له الحدمات المكتبية والإعلامية الكافية لإحتياجاته ، وأن الحكومة الفيدرالية بتعاونها مع حكومات الولايات والحكومات المحلية والميئات الخاصة يجب الولايات والحكومات المحلية والميئات الخاصة يجب

. أن تكون في مركز القيادة لتأمين تلك الخدمات National Agricultural Library (NAL)

المكتبة القومية الزراعية

إحدى المكتبات القومية الثلاثة في الولايات المتحدة ، والمكتبتان القوميتان الأخريان هما : مكتبة الكونجرس والمكتبة القومية الطبية . أنشئت كمكتبة لوزارة الزراعة عام ١٨٦٧ وحددت مسئولياتها في الحصول على المعلومات الزراعية ، وحفظها . أصبحت المكتبة القومية الزراعية عام ١٩٦٧ . ومحتوياتها تزيد عن ٢٠٠٠٠٠ المجلد . وفي ١٩٦٩ إنتقلت إلى مبنى يتألف من خمسة عشر طابقاً في ولاية ميريلاند .

الخدمة القومية Records Service للأرشيف والمحفوظات

مجموعة متعاونة تتألف من خمس مؤسسات:

- 1. Office of Federal Records Centers.
- 2. Office of the Federal Register,
- 3. Office of the National Archives.
- 4. Office of Presidential Libraries.
- 5. Office of Records Management.

وقد حلت محل المنشأة القومية للأرشيف National وهي مسئولة عن تحسين Archives Establishment وهي مسئولة عن تحسين إدارة المحفوظات النشطة وإجراءات الإتلاف في المعنوظات المحكومية ، واختيار وحفظ وإناحة المحفوظات غير الجارية للحكومة والشعب ، ونشر وإدارة المواد التاريخية في مكتبة فرانكلين د . روزفلت في مدينة نيويورك . وقد نقلت مجموعة مكتبة الوثائق الحكومية من المطبعة الحكومية الى ١٩٧٤ National Archives

National Association for State Information Systems (NASIS) الجمعية القومية لأنظمة معلومات الولايات

أنشئت عام ١٩٦٩ في Lexington بولاية Kentucky

بالولايات المتحدة وذلك لتوجيه الحكومة إلى الإستخدام الفعال لتقنية أنظمة المعلومات. وهي تشجيع التعاون بين الحكومة الفيدرالية والمحلية والولاياتية. كها تجرى دراسات حول أنظمة المعلومات التي تؤثر على حكومة الولايات، مثل الأمن، وحقوق الفرد وحريته الشخصية، والمعايير، وإنتقال المعلومات بين الولايات. ومجالها العام هو كيفية إستخدام الحكومة لمبادىء أنظمة العلومات وتطبيقها وتقنيتها.

National Association of Social Workers, Social Work Research and Abstracts

الجمعية القومية لأخصائي الحدمة الإجتهاعية ، وبحوث ، ومستخلصات الخدمة الإجتهاعية

انشئت في مدينة نيويورك عام ١٩٦٥ لخدمة الإستخلاص في ميدان الخدمات الإجتماعية . تصدر المجلة الفصلية Social Worker Research وهي تحتوي على مستخلصات من ٢٥٠ علمة مع كشافات موضوعية وبالمؤلفين حيث تقوم بتركيمها سنويا وكذلك تجمع معلوماتها من الأطروحات الجامعية والكتب ومحاضر جلسات المؤتمرات والمواد المؤقتة (راجع: material)

National bibliographic center المركز البيليوجرافي القومي

ا ـ مؤسسة تهيء الضبط البيليوجرافي (راجع: bibliographic control) على المستوى الوطني، كها تشارك في تقليم التسجيلات البيليوجرافية (راجع: bibliographic record) والتسجيلات الإستنادية (راجع: authority record) إلى مرصد بيانات الشبكة الوطنية للمكتبات (راجع: national library network databsse

٢ ـ المركز القومي للمعلومات الببليوجرافية ، يكون
 مسئولا عن جمع ونشر الببليوجرافيا الوطنية الجارية
 والسراجعة retrospective national

national biography

تراجم قومية . سير أعلام الأمة

١ ـ فرع التراجم الذي يعني برسير الأفراد المشهورين الذين يعيشون في أو يرتبطون بدولة معينة .
 ٢ ـ تراجم جماعية للأفراد المشهورين الذين يعيشون في أو يرتبطون بدولة معينة .

National Book Center see British National Book Center

National Book Devel opment Council

المجلس القومي لتنمية الكتاب

في سلسلة إجتماعات اقليمية عقدتها منظمة اليونسكو، أوصى بانشاء مجلس في كل دولة تكون أهدافه كالآق:

1 ـ القيام بدور الوسيط بين ناشري وتجار الكتب والحكومة وذلك لتوصيل الكتاب إلى جميع فئات الجمهور، وكذلك القيام بدور المتحدث باسم صناعة الكتاب فيها يتعلق بالتمويل، وأنظمة الضرائب والجهارك.

٢ ـ تغيير الظروف المتحيزة ضد الكتاب وتطويره .
 ٣ ـ تشجيع إنشاء الجمعيات المهنية المتعلقة بالمواد المقروءة وتقوية تلك الجمعيات .

٤ - مساعدة وتنسيق تدريب الأيدي العاملة في هذا
 المجال .

۵ القيام بأبحاث حول عادات قراءة الكتب
 وتطوير صناعتها .

٦ ـ تقديم معلومات حول تجارة الكتب وأساليبها .

National Book Sale

«الأوكازيون» القومي للكتاب

خطة قدمها تجار الكتب في إنجلترا عام ١٩٥٥ لبيع الكتب الجديدة التي ليس عليها إقبال من الجمهور، وذلك بأسعار مخفضة. وينظم الأوكازيون لجنة مشتركة من الناشرين وتجار الكتب. واللجنة هي التي تحدد مواعيد الأوكازيون. ويلتزم تجار الكتب بعدم البيع بالأسعار

bibliography ويقوم بالعمل كهيئة مركزية لفهرسة جميع المواد المنشورة داخل الدولة والقيام بإعداد الفهرس المؤحد وقد يقوم بطبع بطاقات الفهرسة وتوزيعها على المكتبات الأخرى .

وكذلك المتعاون والتنسيق مع المكتبات ومراكز التوثيق الأخرى داخل القطر ووضع قواعد وتقنينات ببليوجرافية ، والمشاركة في الندوات والمؤتمرات المتعلقة بنشاطه .

national bibliographic control الضبط الببليوجرافي القومي

١) هو التنظيم والإمداد المنتظم والمنسق على المستوى الوطني بالبيانات البيليوجرافية (راجع: bibliographic data) عن جميع المواد المتاحة في مكتبات الدولة.

٢) نظام مجتزأ من النظام العالمي للتحكم universal bibliographic control

national bibliographic data base

see national library network database

national bibliographic data store

national bibliographic service الحدمة البيليوجرافية الوطنية

الخدمة الببليوجرافية المنبعثة من المركز الوطني الببليوجرافي ، مثل ماتقوم به مكتبة الكونجرس من مسائدة مكتبات الدولة بالأدوات اللازمة للفهرسة المتسقة والمتهاثلة وكذلك الإعارة الداخلية بين المكتبات في الدولة .

national bibliography

الببليوجرانيا القومية

ببليوجرافيا بالوثائق التي تنشر في الدولة . وقد تعني الوثائق الجديدة التي تنشر في فترة زمنية محددة أو التي نشرت خلال فترة زمنية طويلة . تشير أيضا الى ببليوجرافيا بالمطبوعات التي نشرت عن دولة (سواء كتبها المواطنون أو الأجانب) والتي كتبت في اللغة القومية .

المخفضة قبل الأوكازيون أو بعده . ولايزيد سعر المخفضة قبل الأوكازيون على ثلثي سعر الناشر . Natioal Braille Association see NBA National Bureau of Standards (NBS)

المكتب القومي للمعايير

غمثل هذه المنظمة حجر الزاوية في الحكومة المركزية الأمريكية من ناحية والتأكيد على الإستخدام الأقصى للعلوم الطبيعية والهندسية وذلك من أجل التقدم التكنولوجي والصناعي والتجاري . ويتم تنظيم عمل هذا المكتب في أربعة معاهد :

Institute for Basic Standards

٢ _ معهد بحوث المواد

Institute for Materials Rsearch

٣_ معهد التكنولوجيا التطبيقية

Institute for Applied Technology

٤_ معهد علوم وتكنولوجيا الحاسب.

Institute for Computer Science and Technology

٥ ـ مكتب برامج المعلومات

Office for Information Programs

ومن مطبوعات المكتب القومي للمعايير مايلي : 1 - Journal of Research . A .Physics and Chemistry; B . Mathematical Sciences .

- 2- Dimensions/NBS (formerly Technical News Bulletin)
- 3 Journal of Physical and Chemical Reference Data,

بالاضافة الى العديد من التقاريس الاخرى والمطبوعات غير الدورية .

National Bureau of Standards Microcopy Resolution Test Chart

مخطط المكتب القومي للمعايير لاختبار تصغير النسخة المصغرة

نخطط صغير بحتوي على سلسلة متدرجة من الكتل الخطية والمسافات تستعمل لتحديد مدى كفاءة

عرض أحد الأجهزة الميكروفيلمية وكذلك كفاءة تصغير الأدوات المستخدمة في التسجيل الميكروي . (راجع : microrecording)

see also: resolution.

National Cartographic Information Center see NCIC

national catalog الفهرس القومي

قائمة بالكتب الموجودة في عدد من مكتبات دولة واحدة .

National Center for Automated Information Retrieval (NCAIR)

المركز القومي للاسترجاع الآلي للمعلومات أنشىء في مدينة نيويورك عام ١٩٦٦، وهدفه دراسة الأساليب الحديثة لاسترجاع المعلومات وتثقيف المحاسبين والقانونيين لكيفية الاستفادة من تلك الوسائل. تنشر فصليا: . NCAIR News National Center for Computer

National Center for Computer Crime Data

المركز القومي لبيانات جرائم الحاسب مقره في لوس أنجليس بولاية كاليفورنيا . يقوم بتجميع المواد المصدرية التي تسهل الاتهام والتحقيق في الجرائم المرتكبة باستخدام الحاسبات أو الجرائم الموجهة ضد الحاسبات .

National Commission on Libraries and Information Science see NCLIS National Computer Graphics Association (NCGA)

الجمعية الوطنية للرسومات التصويرية بالحاسب

انشئت عام ۱۹۷۹ في واشنجتون لتحسين إستخدام الرسومات التصويرية بالحاسب في مجال الأعمال التجارية والحكومية والعلوم والفنون. تنشر Computer Graphics and Applications Electrical and Electronics Engineers بالإشتراك مع (IE E E) Computer Society

كيا تنشر كل شهرين Computer Graphics News كها تنشر كل شهرين عبد المحان ، عبدم بالرسومات الاحصائية ، وتعداد السكان ، وخرائط الولابات والمدن والقرى واستخدامات تقنيات الحاسب في النصوص المرثية والمرسلة عن تعد .

National Computer Program Abstract Service, Inc.

الخدمة القومية لمستخلصات برامج الحاسب أنشئت عام ١٩٧٣ في واشنطن كمركز لتبادل مستخلصات برامج الحاسب، مشتملة على غاذج التهاثل Simulation models وبرامج التشغيل والحاسبات ، وإدارة نظم المعلومات . وتحتفظ بأكبر مجموعة في الولايات المتحدة من مستخلصات برامج الحاسب في مرصد معلوماتها حيث تبلغ أكثر من ٤٣٠٠٠ مادة كها تشتمل على معلومات عن التجهيزات التنظيمية software والتجهيزات المادية hardware ومصادرها حيث تمد أعضائها بمعلومات عنها في نشرتها الفصلية . والبرامج هنا مصنفة في ٢٠٠ موضوع متخصص في ميادين عامة مثل العلوم الحيوية والطبية والإدارة والتجارة والتعليم والإنتاج والمكتبات والبيئة والحكومة والعلوم الإنسانية وصناعات محددة، والخدمات العامة والهندسة والعلوم الحربية وتطور التجهيزات التنظيمية وترجمتها ووسائل استخدام وإتصال أجهزة المعالجة.

National Computing Centre LTD (NCC)

المركز القومي للتحسيب

تأسس عام ١٩٦٦ في مانشستر بانجلترا ويقوم بتجميع ، والتحقيق من ، واستخلاص وبث المعلومات عن التحسيب في المملكة المتحدة . ويغتزن هذه المعلومات في ملفات مقرؤة آليا ، كها أن هذه المعلومات متاحة في صورة مطبوعة وعلى الميكروفيش والبحوث المحسبة وعن طريق توزيع الأشرطة المعنطة . ويضم معلومات عن التحسيب وتجهيز البيانات والتجهيزات المادية software ، والخدمات ،

والموردين ، والمطبوعات التي تعالج هذا الموضوع . تنشر المطبوعات التالية :

1 - Computing Journal Abstracts

(كل أسبوعين) يحتوي على حوالي ١٠٠ مستخلص مجموعة من ٤٠٠ مجلة في تجهيز البيانات والتحسيب، للمشتركين.

2 - Computer Hardware Record

(شهرية) لوصف التجهيزات المادية وتشتمل على المصانع والموزعين والسعر والتأجير والصيانة ومواتمتها للإستخدام مع أجهزة أخرى ومعايير الإستخدام والمواصفات والإضافات الإختيارية.

3 - Computer Installation Record

يتألف من ١٠ مجلدات عن معدات الحاسب الموجودة في عشرة مناطق جغرافية في المملكة المتحدة .

- 4 Directory of Computing Hardware
- 5 Directory of Computing Software
- 6 Directory of Computing Suppliers

ومجموعة أخرى هامة من المطبوعات. في هذا المحال.

National Federation of Abstracting and Indexing Services, (NFAIS)
الاتحاد القومي لخدمات الاستخلاص والتكشيف

إتحاد يضم الهيئات التي تقوم بخدمات الاستخلاص والتكشيف انشىء في الولايات المتحدة عام ١٩٢٨ وسجل في يناير ١٩٥٨ ليصبح الاتحاد القومي لخدمات استخلاص وتكشيف العلوم.

National Federation of Science Abstracting and Indexing Services

وذلك لتحسين عمليات توثيق الانتاج الفكري العالمي في العلوم والتكنولوجيا (الإستخلاص، والتكشيف، والتحليل)، وتهيئته ليكون متاحا للعلماء والتكنولوجيين، عن طريق:

أ. تشجيع عمليات الإستخلاص والتكشيف في

فروع المعرفة المتخصصة التي لاتغطيها الخدمات المتاحة.

ب - التوحيد فيها يتعلق بالاستشهادات المرجعية والمختصرات وترجمة عناوين الدوريات الأجنبية . ج ـ التعاون مع الجهات الأخرى وإجراء الأبحاث وذلك من أجل الحصول على أفضل خدمة للمعلومات في مجالي العلوم والتكنولوجيا في الولايات المتحدة الأمريكية والخارج . وقد إتسع اختصاصه عندما ضم إلى قائمة خدماته العلوم الإجتماعية والإنسانية . ثم حذفت كلمة Science من أسمه في اكتوبر ١٩٧٢ . وقد وصل عدد الأعضاء في تلك السنة أكثر من ثلاثين عضوا . وهدف الإتحاد هو تحسين الخدمات التي يقدمها الأعضاء وتحسين مركزهم في الولايات المتحدة وفي الخارج ، والتحدث بإسمهم على المستويين القومي والدولي. ومقره في مدينة فيلادلفيا بولاية بنسلفانيا . وهو هيئة ليست للربح ويرعاه ٢٥ معهد أكاديمي في Delaware Valley ينشر: NFAIS newsletter كل شهرين ابتداء من المجلد ١٥ العدد الاول، فبراير ١٩٧٣، وقدكانت تسمى قبل ذلك :

National Film Archive

News from Science Abstracting and Indexing Ser-

أنشىء في مايو ١٩٣٥ في إنجلترا ، لإختيار الأفلام والحصول عليها وحفظها من أجل إنشاء مجموعة أفلام قومية وكذلك الأفلام التلفازية ذات الأهمية الفنية والتاريخية مهما كان مصدرها .

تموله الحكومة عن طريق هبة مالية تمنح للمعهد البريطاني للأفلام British Film Institute ويقوم بنشر فهارس مجموعاته .

national handwriting see handwriting National Information Systems see

National Information Transfer Centers (NITCs) see ISORID

National Institute of Education see

National Joint Fiction Reserve see joint fiction reserve

المستوى القومي للتسجيلات الببليوجرافية المستوى القومي للتسجيلات الببليوجرافية تسجيله ببليوجرافية تقابل المعايير المعدة لجميع الميئات في الولايات المتحدة بهدف مشاركتها مع الميئات الأخرى ، أو المساهمة في تضمينها في إحدى مراصد البيانات (راجع : database) القومية . وقد نشرت مكتبة الكونجرس أو تزمع نشر القواعد للأشكال المختلفة للمطبوعات مثل الكتب ، والخوائط .

المكتبة الوطنية / القومية عنصة لتكون المكتبة محتبة تحددها جهة حكومية مختصة لتكون المكتبة الرطنية أو القومية للدولة ، وتمولها حكومة تلك المدولة وتنضمن مهمة المكتبة التجميع الشامل للانتاج الفكري القومي (والذي غالبا مايكون نتيجة لنظام الايداع) وتجميع وحفظ وصيانة الببليوجرافية القومية ، والتجميع الشامل وتنظيم المطبوعات الدولية لحدمة الفتات العلمية ، وإصدار الأدوات الببليوجرافية ، وتنسيق شبكة مكتبات قومية ، وتقديم خدمات مكتبية للحكومة الوطنية أو بعض وكالاتها . وهناك عدة مكتبات قومية في بعض وكالاتها . وهناك عدة مكتبات قومية في المملكة المتحدة هي :

British Library, Imperial War Museum Library, National Art Library, Science Museum Library, National Library of Scotland, and the National Library of Wales,

أما في الولايات المتحدة فتعبير مكتبة الكونجرس هي المكتبة القومية للدولة . وهناك أيضاً مكتبتان قوميتان أخريان ، هما :

National agrichtural Library, and National Library of Medicine.

والشبكة الوطنية للمكتبات يتوقع لها أن نهىء خدمات لمسائدة التعرف على المواد، وتحديد مواقعها، ونقل المواد التي يشارك فيها أعضاء الشبكة (الإعارة الداخلية بين المكتبات) والتزويد عثل تلك المواد.

national library network database مرصد بيانات الشبكة الوطنية للمكتبات مرصد بيانات الشبكة الوطنية للمكتبات الببليوجرافية (راجع : bibliographic data) المقرؤة آليا والمبنية طبقا لمعايير الشبكة الوطنية للمكتبات والمصممة لتساند خدماتها ، (راجع : library network

national library network data store amineca بيانات الشبكة الوطنية للمكتبات بجموعة ملفات (راجع: file) البيانات الببليوجرافية (راجع: bibliographic data) التي يتكها المشتركون في الشبكة الوطنية للمكتبات. ومستودع البيانات يقدم البيانات التي يتكون منها مرصد بيانات الشبكة القومية للمكتبات (راجع: مستودع البيانات يحتوي فقط على تسجيلات قطاع مستودع البيانات يحتوي فقط على تسجيلات قطاع المكتبات من مجموعة الأعضاء التي توفر المعلومات، فهي تمثل وجها واحدا فقط من مستودع بيانات خدمات المكتبة والمعلومات في كل

national library network union catalog

انحاء الدولة.

الفهرس الموحد للشبكة الوطنية للمكتبات الفهرس الموحد (راجع : union catalog) أوفئة الفهارس الموحدة المشتقة من مرصد بيانات الشبكة الوطنية للمكتبات (راجع : database).

والفهرس الموحد للشبكة الوطنية للمكتبات سوف يهىء كشافا نختزنا غير مسهب لموارد الشبكة ، كها أنه سيكون بمثابة وصلة بينية مع شبكة كبيرة علية . كها أن البيانات المختصرة عن المواقع

وتعتبر دار الكتب الوطنية في مصر ومكتبة جامعة بغداد في العراق هي المكتبات القومية في كل من مصر والعراق.

national library and information service network

الشبكة الوطنية لخدمة المكتبات والمعلومات نظام لتيسير الوصول إلى الموارد المكتبية والاعلامية القومية . والشبكة تتكون من ثلاثة أقسام متناسقة :

نظام للموارد، ونظام للخدمة الببليوحرافية، ونظام للاتصالات.

National Library for the Blind (NLB)

المكتبة القومية للمكفوفين

مكتبة في إنجلترا توفر المطبوعات المكتوبة بالحروف البارزة للمكفوفين سواء من مقرها مباشرة أو عن طريق المكتبات العامة . أنشأتها عام ١٨٨٢ Miss Arnold and Mrs. Dow

national library network

الشبكة الوطنية للمكتبات

الجانب المتعلق بالمكتبات في الشبكة القومية لخدمة المكتبات والمعلومات في أجزائها الثلاثة المفترحة: الببليوجرافية، والموارد، والاتصالات. والشبكة الوطنية للمكتبات سوف تشتمل على أعضاء مستودع بيانات الشبكة القومية للمكتبات (واجع: national library network data store) كما أنها تشتمل على مستويات هرمية عديدة:

۱ مركز التأصيل center of responsibility ۱ مركز الاعتبادات الخاصة (راجع: special) عبادات الخاصة (واجع) authorization

٣_ مؤسسات الخدمات الببليوجرافية (راجع: bibliographic utility)

غ مراكز الخدمات الببليوجرافية (راجع: -bibliog) . (raphic service center

ومكتبات الموارد الرئيسية (راجع: resource).

(راجع: locations data) سوف توجه الطلبات إلى أعضاء الشبكة حيث تحفظ بيانات أكثر عن المواقع المحددة للمواد.

National Library of Medicine (NLM)

المكتبة القومية الطبية

أنشئت عام ١٨٣٦ وكان إسمها:

Library of the Surgeon General's Office , \boldsymbol{U} .S . Army

ثم تغير إسمها عام ١٩٢٢ وأصبح Army Medical Library

ثم أصبحت عام ١٩٥٢

Armed Forces Medical Library

ثم أعيد تسميتها لآخر مرة عام ١٩٥٦ عندما أصبحت جزءا من

Public Health Service of the Department of Health, Education and Welfare

ومقرها في مدينة Bethesda بولاية ميريلاند بالولايات المتحدة . وتساعد في تقدم العلوم الطبية والعلوم المتصلة بالطب عن طريق توفير المعلومات ونشرها في مجال الطب والصحة العامة . تنشر : (شهرى) Index Medicus (شهرى)

2—National Library of Medicine Classification
see also: MEDLARS, MEDLINE.

National Library of Scotland مكتبة أستكلندة القومية

أنشئت عام ۱۹۸۷، وأصبحت المكتبة القومية عام ۱۹۲۵، وهي المكتبة القومية للإيداع منذ ۱۷۱۰. وبها مجموعة كتب لاتبارى عن

أسكتلندة . National Library week

أسبوع المكتبة القومية

أسبوع في شهر ابريل خصص لبعض برامج المعلومات العامة والأنشطة لطلب دعم جميع أنواع المكتبات تحت رعاية جمعية المكتبات الأمريكية.

National Medal for Literature الميدالية القومية في الأدب

جائزة سنوية تمنح للمؤلفين الأحياء في الولايات

المتحدة ، على جميع إنتاج المؤلف وقيمتها ٥٠٠٠ دولار ، بالاضافة الى ميدالية ، يمنحها المعهد القومي للفنون والأداب

National Institute of Arts and Letters

National Micrographics Association

الجمعية الوطنية لفن الصور الميكروية

Association for Information and Image : راجع) (Management

national network see national library network National Programs for Acquisitions and Cataloging (NPAC)

البرامج المقومية للتزويد والفهرسة برنامج في مكتبة الكونجرس بدأ في عام /١٩٦٦ وطبق في انسنة المالية التالية ، اعطى مدير المكتبة مسئولية الحصول على جميع المطبوعات التي تنشر في العالم بقدر الامكان ، والتي لها أهمية للباحثين ، ثم فهرستها حال وصولها إلى المكتبة وتوزيع تسجيلاتها الببليوجرافية خلال بطاقات الفهارس المطبوعة أو وسيلة أخرى

National Referral Center

see National Referral Center for Science and Technology

National Referral Center for Science and Technology (NCF)
المركز الوطني للإحالات المرجعية في العلوم
والتكنولوجيا

يشار إليه دائها باسم المركز الوطني للإحالات المرجعية National Referral Center. أنشىء في عام ١٩٦٣ ويزاول نشاطه في مكتبة الكونجرس كمركز للتبادل وذلك للوصول إلى مصادر المعلومات العلمية والتكنولوجية في الولايات المتحدة ومسئولياته كالآتى:

١ التعرف على جميع مصادر المعلومات الهامة في ميادين العلوم والتكنولوجيا .

رور. ٢ - الحصول على البيانات التي تُعرَّف طبيعة ومجال وإمكانيات تلك المصادر وفهرستها .

National Science Foundation (NSF) المؤسسة القومية للعلوم

هيئة تابعة لحكومة الولايات المتحدة أنشئت عام ١٩٥٠ لتطوير وتقدم العلوم وتقدم الصحة العامة ورفاهية الشعب، وتأمين الدفاع القومي ولأغراض أخرى . ومن أجل تنفيذ تلك الأهداف تقوم الهيئة بتشجيع الأبحاث العلمية والتعليم عن طريق منح وتشجيع تبادل المعلومات العلمية بين العلماء في الولايات المتحدة والخارج .

National Serials Data Program (NSDP)

البرنامج القومي لبيانات المسلسلات برنامج في مكتبة الكونجرس بدأ في ١٧ أبريل ١٩٧٢ يتم فيه تسجيل المطبوعات المسلسلة وإعطاء الأرقام الدولية المعيارية للمسلسلات التي تفهرسها مكتبة الكونجرس والمكتبة الزراعية القومية والمكتبة القومية الطبية ، وكذلك للعناوين التي تضاف إلى مرصد معلومات كونسر (راجع: CONSER)

National Standard Reference Data Sytem see NSRDS

National Technical Infrmation Service see NTIS

National Union Catalog, the الفهرس القومي الموحد

قائمة تركيمية بأسباء المؤلفين غثل بطاقات مكتبة الكونجرس المطبوعة والعناوين الأخرى التي تقتنيها المكتبات الأميركية الأخرى . بدأت في الصدور عام 1928 وترتيبها كها يلى :

١ - فهرس الكتب التي تمثلها البطاقات المطبوعة
 حتى ٣١ يوليو ١٩٤٢ (١٦٧ مجلد) .

٢ - ملحق بالبطاقات التي صدرت من ١ أغسطس
 ١٩٤٢ - ٣١ ديسمبر ١٩٤٧ (٤٢ مجلد) ، نشرت عام ١٩٤٨ .

٣ - قائمة تركيمية ببطاقات ١٩٤٨ - ١٩٥٣ (٢٤)
 غلد) نشرت عام ١٩٥٣ .

٣ - تقديم المشورة والتوجيه حول تلك المصادر لأي مؤسسة أو شخص يطلب الإتصال بها وذلك بالإستجابة للطلبات الخاصة بالإحالات المرجعية ونشر الأدلة والتقارير في موضوعات متخصصة مختارة.

٤ - الإستكشاف من خلال الخبرة العملية الواقعية للأدوار والعلاقات الموجودة أو التي يجب أن توجد بين تلك العناصر العلمية والتكنولوجية المعقدة. وقد نشر المركز أربعة أدلة باستخدام الحاسب في الفترة من ١٩٧١ - ١٩٧٤ عن مصادر المعلومات ، ثم أصبحت تلك المعلومات متاحة في شكل شمط على أشرطة .

Vational Register of Archives السجل القومي للأرشيف

منذ ١٩٤٥ تقوم لجنة الخطوطات التاريخية المخطوطات التاريخية الجموعة من القوائم وكشافات الأعلام والكشافات الموضوعية والجغرافية للوثائق غير الرسمية التي تحفظ بها المكتبات ودور الوثائق التي تتعلق بالأفراد مجموعة كبيرة من الوثائق التي تتعلق بالأفراد والأسرة والعقارات وأرشيف المؤسسات والأحزاب السياسية والمشروعات. والإطلاع على تلك القوائم مجاني. وتقوم بنشر قوائم سنوية تسمى: List of Accessions to Repositories

Vational Reprographic center for Documentation (NRCI)

المركز القومي لاستنساخ الوثائق انشيء عام ١٩٦٧ تابعا له منظمارات فيها يتعلق Hertield Polytechnich في يتعلق المتشارات فيها يتعلق بتطبيق تقنيات التصوير المصغر واستنساخ الوثائق ويقدم المركز معلومات للأعضاء المشتركين وإستشارات كها يقوم باختيار الأجهزة وتقييمها . كها يدير دورات تدريبية قصيرة وفصول في هذا المجال ...

ینشر : NRCD Reprographics (نصل) .

natural classification

تصنيف طبيعي

نوع التصنيف الذي تكون فيه الخاصيات الضرورية لوجود شيء أو مجموعة من الأشياء التي يراد تقسيمها، هي التي تستخدم للفصل (راجع: predicables, five) أو للترتيب، بمعنى أنه التصنيف الذي يحتوى على خواص الأشياء المصنفة، والذي يضمها معا أو يفصلها طبقا لتشابهها أو عدم تشابهها .

see also; artificial classification, characteristic of a classification.

تشطيب طبيعي تشطيب طبيعي تشطيب ناعم لجلدة الكتاب المصنوعة من القياش يتم إحداثه بواسطة صبغ القياش ثم إستعبال مادة مالئة لظهر القياش فقط مع ترك الوجه على حالته الطبيعة

natural language لغة طبيعية

١ - لغة الإنسان التي نبعت قواعدها من الاستعمال الجارى .

٢ - لغة الوثائق المكشفة .

see also: artificial indexing language, indexing language.

natural-language indexing system نظام تكشيف باللغة الطبيعية

نظام التكشيف الذي لا تستخدم فيه أي مقيدات لفظية . والمكشف في هذه الحالة له الحرية في استخدام أية الفاظ يراها مناسبة لتمثيل المحتوى الموضوعي للوثيقة . يسمى أيضا : نظام التكشيف المطلق free indexing system .

see also: controlled-vocabulary indexing system.

natural- language retrieval system نظام إسترجاع باللغة الطبيعية

نظام إسترجاع المعلومات الذي يستخدم الحاسب والذي يختزن النص الكامل للوثيقة .

٤ - قائمة بطاقات ١٩٥٣ - ١٩٥٧ ، (٢٨ مجلد)
 نشرت عام ١٩٦١ .

وهي تشتمل على مجلد للموسيقي وأسطوانات الفونوغراف، وآخر للأفلام السينهائية والشرائح الفيليمية . ثم تبعتها تغطية من ١٩٥٨ – ١٩٦٢ نشرت سنة ١٩٦٣ في ٥٤ بجلد ، مع مجلدين عن الموسيقي ومجلدين عن الأفلام .

كما ظهرت مجموعة للإصدارات في ٣٠ مجلد تغطى الفترة من ١٩٥٢ - ١٩٥٥ . كما نشرت قائمة لإصدارات ما قبل عام ١٩٥٦ . وقد بدأ نشر قائمة موضوعية في ١٩٥٠ تغطي الفترة من ١٩٥٠ - أما ١٩٥٤ (٢٥ مجلد) ، نشرت عام ١٩٦٥ . أما المخطوطات فقد بدأت في ١٩٥٩ وهي تغطي أكثر من ٢٦٠ دارا للأرشيف والمكتبات في الولايات المتحدة . وقد توقف نشر المجلدات عام ١٩٨٧ ، وهي حيث وضعت القائمة على الميكروفيش ، وهي توزع في هذا الشكل المصغر .

nationwide library network see national library network

NATIS (National Informtion Systems)

الأنظمة القومية للمعلومات

في إجتماع عقدته في باريس، في سبتمبر ١٩٧٤ ، حكومات الدول لتخطيط بنيات قومية في التوثيق والمكتبات والأرشيف ، تمت مناقشة أهداف إنشاء أنظمة قومية للمعلومات . وقد حضر هذا المؤتمر مندوبون عن ٨٦ دولة ، وافقوا على هذا الإقتراح في الجلسة الثامنة عشر التي عقدتها اليونسكو في باريس في شهري أكتوبر ونوفمبر التوثيق والمكتبات والأرشيف في الدول الأعضاء .

natural characteristic

خاصية/ ميزة طبيعية

تعني في النصنيف خاصية أو مجموعة مركبة من الخاصيات شائعة بين الأشياء المصنفة وضرورية لوجودها .

see also: artifcial characteristic.

NCGA see National Computer Graphics Association

NCIC (National Cartographic Information Center)

المركز الوطنى للمعلومات الخرائطية أنشأته إدارة المساحة الجيولوجية التابعة لوزارة الداخلية الأمريكية في يوليو ١٩٧٤ . ومهمته تقديم خدمة معلومات وطنية من الخرائط للشعب والهيئات الحكومية الفيدرالية وعلى مستوى الولاية والحكومات المحلية . وهناك حوالي ٣٠ مؤسسة فيدرالية تقوم بتجميع وإعداد أنواع عديدة من الخرائط منها صور من الفضاء، والخرائط الجغرافية عن الولايات المتحدة وهذان النوعان يشكلان الأساس في معلومات المركز. وعدد الخرائط التي استطاع المركز أن يجمع معلومات عنها يصل الى أكثر من مرا مليون خريطة ، ٢٠ مليون خريطة من الفضاء، ١٠٥ مليون خريطة مساحية . ووظيفة المركز ليس الحصول على جميع الخرائط من جهاتها الأصلية ولكنه يعمل كمركز للمعلومات عن طريق تجميع وتنظيم معلومات وصفية عن البيانات المتاحة ثم نرتيبها .

NCLIS (National Commission on Libraries and Information Science) اللجنة القومية للمكتبات وعلم المعلومات هيئة دائمة ومستقلة ، أنشئت بموافقة الكونغرس الأمريكي في يوليو ١٩٧٠ . وهي مسئولة عن تقديم التوصيات بالخطط التي تكفل الخدمة الملائمة في مجال المكتبات والمعلومات وذلك لمقابلة حاجة الشعب الأمريكي . وهي تهدف إلى :

أ) تأمين خدمة مكتبية كافية لجميع فشات المجتمع .

ب) تقديم خدمات مناسبة للفئات الخاصة من المستفيدين.

ج) تدعيم المصادر والأنظمة الحالية على المستوى

د) تنمية الموارد البشرية لتنفيذ البرامج القومية .

ويتم البحث الموضوعي بترتيبات منطقية من الكلمات التي ترد في النص ، والتي يتم تنقيتها بانتهاج بحث الكلهات المتقاربة.

(word proximity search : راجع)

يسمى أيضا : free-text retrieval system, full-text

retrieval system

تقويم ملاحي nautical almanac مطبوع يرصد في جداول مواقع الشمس والقمر والكواكب والنجوم السيارة بالتاريخ والزمن بالنهار أو بالليل.

مخطط ملاحي nautical chart (راجع : hydrographic chart).

navigation chart خريطة ملاحية

(aeronautical chart, hydrographic chart : راجع)

NBA (National Braille Association) جمعية بريل القومية

هيئة أمريكية غير تجارية ، أنشئت عام ١٩٤٥، بغرض إنتاج وتوزيع مطبوعات بريل والمطبوعات ذات الحروف الكبرة وتسجيلات على الأشرطة للمكفوفين، وضعاف النظر في الولايات المتحدة، وخاصة طلبة المدارس الابتداثية والثانوية والجامعات والكليات. وهذه المواد ينتجها متطوعون . كما يدير هذه الهيئة بنك كتب بريل ، وهو المصدر الأساسي للكتب الدراسية الجامعية المطبوعة بطريقة بريل للطلبة المكفوفين.

NBM see non-book materials

NBS see National Bureau of Standards

NBS chart see National Bureau of Standards Microcopy Resolution Test Chart

n.c.(not cataloged) لم يفهرس تشير الى مجلد من النشرات المتنوعة التي لم تفهرس كل منها على حدة .

NCAIR see National Center for Automated Information Retrieval

NCC see National Computing Centre LTD

needle sorting الفرز بالأبرة

فرز البطاقات المثقبة باستخدام ابرة معينة وذلك لفرز فثة معينة من المعلومات . قإذا كان كل ثقب على البطاقة يمثل معلومة بالذات ، وإذا كان الثقب رقم ١ يمثل الذكور ، مثلا ، والثقب رقم ٢ يمثل الأكور ، الإناث ، وأردنا جميع البطاقات التي تمثل الذكور ، فبادخال الابرة في الثقب رقم ١ ورفع البطاقات لأعلى ، ستسقط البطاقات الأخرى غير الذكور بينا نبقى بطاقات الذكور عالقة في الإبرة .

needlework binding see embroidered binding

need to know الحاجة للمعرفة مبدأ أساسي في أمن المعلومات ، يحظر الوصول الى الوثائق والمعلومات السرية إلا على هؤلاء الذين تستدعى أعمالهم ذلك ، ولا يسمح لأي شخص بالحصول عليها لمجرد منصبه أو درجته الوظيفية . سلبية . صورة سلبية 🔹 negative ١ - عند التصوير بالكاميرا تنتج صورة سلبية عادة عند تحميض الفيلم . وتنعكس على هذه السلبية النغيات اللونية ، فالأسود يصبح أبيض والأبيض يصبح أسود . وفي الإمكان إنتاج طبعة موجبة والتي تنعكس فيها النغمات اللونية ثانية ويمكن مشاهدتها بالعين المجردة سواء بطريقة الطبع بالتلامس أو بالتكبير. وفي عملية التصوير الإنعكاسي (راجع: reversal process) يمكن الحصول على صورة إيجابية مباشرة وهو ما يستخدم غالبا في التصوير الملون.

٢- فيلم فوتوغرافي شفاف تنعكس فيه الصور .
 والقيم الضوئية بالنسبة للمنظر الأصلي المصور .
 ٣- وفي حالة بعض أشكال الإستنساخ الوثيقي تنتج السلبية على ورق ثم تستخدم السلبية في إنتاج النسخ الموجبة (طبعة ذات مشاهد وقيم ضوئية عادية). وفي بعض الحالات تكون القيم الضوئية وليست المشاهد او الصور هي التي تكون معكوسة وهذه تكون بيضاء على أرضية سوداء ، وهي ما وهذه بالسلبيات المقرؤة readable images .

م) تشجيع القطاع الخاص للمشاركة بدور فعال ليصبح شريكا للحكومة في تنمية البرامج القومية .
 NCR كربون المحكومة في كربون المحكومة (No Carbon Required)

٢ –الشركة القومية لألات التسجيل النقدية

(National Cash Register Co.)

الشركة التي أنتجت نوع الورق الذي لا يحتاج الى ورق كربون لعمل نسخ إضافية . ويبدو الورق عاديا ولكنه مطلي من الظهر بمادة كبياوية تحدث تأثيرا في الورق الملاصق لها بمجرد الضغط بالقلم أو بأي أداة أخرى . وهو أنظف من ورق الكربون . see also: carbonless paper.

n.d. see no date

near-print publications see processed publications

أشباه المترادفات near synonyms الفاظ متقاربة في المعنى ولكنها ليست متطابقة ، مثل ؛ المطر ، الغيث ، المطل .

خط محدد reat line خط محدد خط محدد خط محدد التفصيلات الخرائطية على الخريطة . وهو يكون في شبكة أو في خطوط الطول والعرض .

يْبِيتَيْب Nebitype

ماكينة جمع سطري صنعت عام ١٩٥٨ في إيطاليا لتجميع حروف الإعلانات والعناوين . ويمكن أن تستخدم معها متريسات (راجع: matrix لينوتيب او انترتيب ولدلو وكذلك Nebimats وذلك لصب الحروف من ٦ حتى ٧٢ بنط حتى مقاس ٤٢ لم (راجع: em).

NECK see bevel

١ - سجل الوفيات
 ٢ - نعى شخص مع ترجمة قصيرة لحياته إبرة
 ١ ابرة تستعمل للتأكد من وجود ثقب في عمود معين في كل البطافات المثقبة .

needle (audiodisc player) see stylus

٤ - تعنى في الطباعة ، صور معكوسة وقيم لونية تظهر على ألواح ظلية ، وعلاقتها بالطبعة مثل علاقة الصورة السلبية في إستنساخ الوثائق او التصوير العادى .

see also: negative-appearing imare.

negative-appearing image

صورة فوتوغرافية لها صفات عكس صفات الأصل . ومن الطبيعي ان تظهر الصورة كخطوط فاتحة ونغات لونية متعادلة على أرضية سوداء .

Microforms and Technical Information
Crow, James E.

Microforms provide many advantages for dissemination, storage, and retrieval of documents for technical information systems. Du Pont Company has produced original microfiche, using in-house equipment, for over 50,000 internal technical documents. Development, installation, and use of this system in a centralized technical information indexing and search environment are described. Other uses of microforms for processing technical information are discussed.

Negative Image

negative intermediate

نسخة سلبية وسيطة

نسخة سلبية تم إنتاجها بغرض عمل نسخ إضافية منها .

negative paper ورق سليي ورق يستعمل لإنتاج سلبيات ورقبة . negative-positive process

تحميض سألب موجب

عملية تحميض ، كالتي تتم في عملية إنتقال الصبغ من الجيلاتين أو النقل بالإنتشار ، والتي يتم فيها إنتاج نسخة موجبة ونسخة سالبة

negative process تجهيز النسخة السلبية positive process نقيض

see also : negative.

negative selection see weeding negative-working process

see sign-reversing process

ناف مصطلح في الحاسب يشير إلى عنصر منطقي له مدخل ثنائي واحد ونخرج ثنائي واحد بحيث يكون غرجه عكس مدخله .

neo-caroline see humanistic hand

الحروف اللاذَنَّابِية الحديثة ، الجروتيسك الحديثة

مجموعة من الأسطح الطباعية الخطية (راجع: lineale) المشتقة من حسروف (راجسع: grotesque) ولكنها ذات تياين اقل منها فيها يتعلق

net density see density scale

net price see net book

net published price sec net book

بناء الشبكة netting

(network : راجع)

network . شبكية . شبكية . موسستان أو أكثر تشتركان معا ، في نمط عام لتبادل المعلومات ، عن طريق وصلات للاتصال (راجع: links) لتحقيق هدف مشترك معين . ٢ ـ مجموعة من النقط أو الحلقات المترابطة أو المتصلة إتصالا بينيا (راجع: node).

٣ شبكة مكتبات (راجع: library network).
 ٤ جموعات من أنظمة الحاسب مترابطة ترابطا

بينيًا (وهي تشمل وحدات المعالجة المركزية المتصلة بها والمنافذ الطرفية processing units) وتشارك في الموارد، والمنافذ الطرفية (terminals) وتشارك في الموارد، مثل البيانات والتجهيزات المادية (راجع: hardware) والتجهيزات التنظيمية (راجع: software) وبهذا يستطيع المستفيد أن يتخلص من تكرار الحاسبات والأدوات والأجهزة الأخرى.

ويشار إلى تلك الشبكات في بعض الأحيان بأنها distributed intelli- الموزعة gence network و شبكات للمشاركة في الموارد resources sharing network والهدف الرئيسي من networking هو ;

أ) تسهيل الوصول إلى أو الحصول على المعلومات العلمية و/أو الببليوجرافية .

 ب) إستغلال التكنولوجيا والموارد المعلوماتية المتاحة .

جـ) زيادة انتاجية القوى العاملة .

وهناك العديد من بنيات الشبكات التي تعتمد على تحليل وتصميم النظم كوسيلة لتخطيطها ، منها :

بالشخانة . والخطوط تصميمها عادي . أما النهايات المدورة فتمتاز بخطوطها المائلة ، . كما أن حرف و دائما مفتوح من ذيله .

يعشش يعشش يعشش تعنى في علم الحاسبات تضمين أو إحتواء بيانات أو روتينات أخرى . nesting

في الحاسب ، تضمين روتين أو مجموعة بيانات في روتين أو مجموعة بيانات أكبر .

تعشش الدَّوَّارات معض الدَّوَّارات أسلوب في البربجة تتضمن بعض دَوَّاراته دَوَّارات أخرى (راجع: (loop)).

net assignable space الأفقية الصافية

عدد الأقدام المربعة الكلية للمساحة الأرضية لطوابق المبنى بعد إستبعاد المساحة غير المخصصة للأغراض المكتبية

see also: assignable space.

صافي سعر الكتاب طافي سعر الكتاب (الذي يخضع لاتفاقية صافي سعر الذي الكتاب (راجع: Net Book Agreement) الذي تقرر أن الكتاب لن يباع بأقل من صافي السعر الذي يحدده الناشر إلا في حالات خاصة (مثلا في حالة بيعه للمكتبات) يسمى أيضاً: net price, net

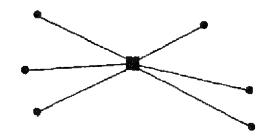
Net Book Agreement إتفاقية صافي سعر الكتاب

إتفاق تم في عام ١٩٢٩ في إنجلترا (تم تعديله ١٩٥٧) بين جمعية الناشرين وجمعية تجار الكتب وجمعية المكتبات التي تسمح لروادها بالاستعارة بدون رسوم ان تحصل على تخفيض يوازي ١٠ في المائة وذلك بعد الحصول على ترخيص بذلك . وبعد أن أصبحت جمعية المكتبات جمعية مهنية ، إنسحبت من هذا الاتفاق وحلت محلها الهيئات المسئولة عن المكتبات العامة ومكتبات الجامعات والكليات .

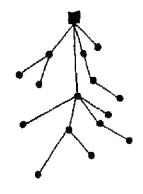
١) ما يتم فيها الاتصال من نقطة الى نقطة أخرى .

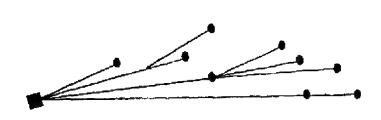


٢) ومنها ما هو على شكل شجرة .



۲) ومنها ما هو على شكل متشعب .

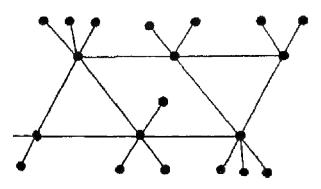




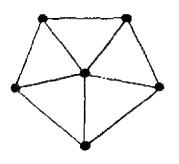
٧) ومنها ما هو على شكلُ دائرة .

Ī

٣) ومنها ما هو على شكل مركب ومعقد .



٤) ومنها ما هو على شكل عنكبوتي .



 ه) في التجليد ، تصميم على جلدة الكتاب عبارة عن خطوط متقاطعة تشكل مربعات على شكل معينات هندسية .

ه) ومنها ما هو على شكل نجمة .

تعليل شبكي تعليل شبكي تعبير عام للطرق المستخدمة (كطريقة تقييم ومراجعة البرنامج، وتحليل المسار الحرج critical ، وخلل التوازن، الخ). في تخطيط المشاريع المقدة تخطيطا منطقيا، وذلك بتحليل

network data base

قاعدة بيانات شبكية

قاعدة بيانات ، لكل عنصر أساسي فيها ، ملفه الحاص . وتكون الملفات موصولة ببعضها بواسطة مؤشرات . ويمكن الوصول إلى عنصر معين بواسطة أي ملف آخر متصل به . وليس بواسطة مسلك عدد وحيد كما في قاعدة البيانات الحرمية -al data base

network front end processor

معالج شبكي

حاسب طرقي أمامي (راجع: computer) يعمل كوصلة بينية (راجع: interface) بين المضيف (راجع: host front end) أو المعالج الأمامي المضيف (راجع: processor) والشبكية. ومسئولياته تتضمن تمرير الرسائل (راجع: message) المعتمدة من وإلى المعالج الأمامي المضيف وبث الرسائل من نقاط الشبكية (راجع: node).

الشابكة networking

تعني في شبكات المعلومات ربط جميع نقط الشبكية بعضها من أجل المشاركة في الموارد وتسهيل الحصول على المعلومات وإستغلالها والتخلص من تكرار الحاسبات والأدوات والأجهزة.

see also: network.

network library resource system نظام الموارد المكتبية بالشبكية

أحد العناصر الثلاثة للشبكية الوطنية للخدمات national library and information وهو يحدد التجهيزات التي توفر اللوصول إلى المواد المكتبية المطلوبة والعمل على مساندة تطوير مجموعة المواد المكتبية .

inetwork nodes الشبكة الشبكة (node : راجع : node).

network operations center مركز عمليات الشبكة

مركز لضبط وإدارة وصيانة الشبكة ومساعدة

الأجزاء التي تتألف منها المشاريع وتسجيلها على رسم شبكي ، ويمثل هذا الرسم الأعمال والأحداث المزمع إنجازها على شكل مخطط إنسياي لسير الأعمال يظهر الترتيب الذي خططت فيه والعلاقة المتبادلة بينها . يعرف أيضاً بإسم التخطيط الشبكي السير الأعمال .

network authority record

تسجيلة إستنادية شبكية

تسجيلة إستنادية (راجع: authority record)
شكلت طبقا للتقنينات المتعلقة بالمحتويات
المختزنة، ويوافق عليها المشتركون في الشبكية.
أجزاء الشبكية aetwork components
الأجزاء التي تتألف منها الشبكية ، مثل القنوات ،
والوصلات ، ومركز التحويل ، والمحاور ، الخ ،

network control program

برنامج ضبط شبكي

نظام تجتزأ للحاسب المضيف (راجع: host: معليات (computer) في الشبكية يقوم بضبط عمليات حاسب الإتصالات

(communications computer : راجع)

see also: control program.

network control station

محطة شبكية تحكمية

عطة في شبكة تكون مسؤولة عن التحكم في الإرسال وتقوم بحل المشكلات ، وتشرف على العمليات مثل الإستفسارات من النهايات الطرفية (راجع: polling) والإنتقاء.

network coordinating agency وكالة تنسيق الشبكية

وكالة مسؤولة عن تنسيق تطوير العناصر الببليوجرافية المكتبية (راجع: -bibrary bibliog) الببليوجرافية المخدمات (raphic component national library and : راجع (راجع information service network).

الأعضاء على إستخدامها.

network planning see network analysis
network redundancy حشو الشبكية
موصلات (راجع : link) إضافية نزيد عن الرقم
المطلوب لربط نقاط الشبكية (راجع : node).

أمن الشبكية الإجراءات التي تتخذ لحماية معدات الشبكية واتصالاتها ، وملحقاتها ضد الوصول غير المصرح به ، سواء كان عن طريق التدخل بالصدفة أو عمدا وكذلك ضد الضرر أو التخريب .

منشأة مستقلة تضم محطة طرفية terminal أو أكثر وبعض المعدات الأخرى اللازمة لإنشاء وصيانة الإتصالات في الشبكية.

network text see message text format

network topology

التركيب البنيوي للشبكية

مكونات (راجع: configuration) الموصلات (راجع: node) في الشياط (راجع: node) في الشياطة.

معاملة بالشبكية network transaction بين النقاط معاملة (راجع: transaction) بين النقاط بالشبكية .

neutral density filter

مرشح كثافة متعادل مرشح أو فلتر يستخدم في الأجهزة البصرية لتقليل شدة الضوء. وهو يمتص جميع الألوان بالتساوي ولا يسبب أي زيغ لوني (راجع: aberration).

neutrality
تعني في الفهرسة الموضوعية حالة لا يؤثر فيها
ما يفضله قارىء على ما يفضله قارىء آخر.
والمفهرسون في المكتبات العامة يكونون محايدين من
هذه الناحية ، وذلك بعكس المكتبات المتخصصة

التي يحاول فيها المفهرس إبراز وجهة نظر معينة تفي بحاجة مجموعة متجانسة من المستفيدين . في متعادلة neutral tones نغيات لونية ليس لها تفاوت لوني ظاهر ، مثل الأبيض ، والرمادي ، والأسود .

Newark Charging system

نظام نيوآرك للاعارة

نظام للإعارة ترتب فيه بطاقات الإعارة طبقا لتواريخ إعادة الكتب بينها بطاقة المستعير تبقى معه ، ويستطيع أن يستعير كتبا من أي مكتبة أخرى داخل النظام .

بطاقة مؤنتة new-book card

بطاقة رئيسية مؤقتة ذات لون عميز ترتب في الفهرس العام حتى يُعَدّ للكتاب بطاقة دائمة .

وهذا يحدث غالبا في المكتبات التي تنتظر ورود بطاقات فهارسها من المكتبة المركزية التي تقوم بالفهرسة المركزية.

رقم مؤقت يخصص للكتاب الذي يراد استعارته ويكون الرقم من مجموعة أرقام خاصة أو تسبقها علامة . ثم يتم فهرسة الكتاب بعد ذلك ، كها تعد له بطاقة مؤقتة ، (راجع : new-book card).

طبعة جديدة طبعة جديدة الطبعية الأخطاء المطبعية التي وجدت في الطبعات السابقة .

see also: edition, first edition, impression, issue, reprint, revised edition.

إصدارة جديدة إصدارة جديدة (راجع: impression).

الم المحتون جرائد المرتون الرقيق رمادي اللون مصنوع من الصحف القديمة . يستعمل كبطانة لتجليد الكتب .

نشرة بحريدة أسبوعية بالمعربية المعربية المعربية كانت موجودة في إنجلترا في القونين

السادس عشر والسابع عشر لنشر الأخبار الجارية وكان عدد صفحاتها يصل إلى ٢٤ صفحة . وقد بدأت في الظهور عام ١٦٢٢ وكانت مؤرخة ومرقمة . وعلى الرغم من أنها كانت تسمى نفسها نشرة أسبوعية إلا أنها لم تكن تصدر في فترات منتظمة أو في يوم محدد من أيام الأسبوع . وكانت تنشر الأخبار العالمية فقط وكانت ممنوعة من نشر الأخبار العالمية فقط وكانت ممنوعة من نشر وكانت تنشر أخبار حرب الثلاثين Thirty Years War وكانت تنشر أخبار حرب الثلاثين واخر ١٦٤١، ثم بدأت في الإختفاء بعد العصيان الكبير Great ثم بدأت في الإختفاء بعد العصيان الكبير 1٦٤١، ثم توقفت نهائيا عام ١٦٤٢، كانت تسمى :

Diurnall, Mercurius, Intelligence

see also: coranto, relation.

سلسلة جديدة ملسلة بديدة new ser. اختصار new series ، يستعمل في الفهرسة .

رسالة/نشرة إخبارية . newsletter رسالة/نشرة إعلامية

١ - مسلسل يتألف من فرخ ورق واحد أو عدة أفرخ مجتوي على معلومات تهم جماعة معينة.
 ٢ - مسلسل كان يصدر في القرنين السادس عشر والسابع عشر ينشر تقريرا عن الأحداث اليومية، يوزع على المشتركين ويصدر بدون إنتظام أو أسبوعيا.

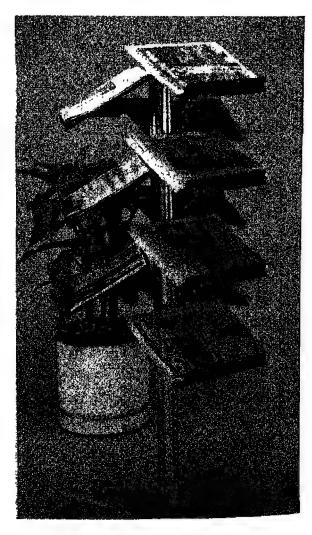
٣ ـ تقرير مسلسل كان يصدر في القرن السابع عشر
 للمشتركين مطبوع بحروف كخط اليد ويقلد شكل
 المخطوطات القديمة .

صحيفة . جريدة مسلسل يصدر في فترات منتظمة ومحددة (يصدر يوميا في العادة أو أسبوعيا أو نصف أسبوعي) ويحتوي على أخبار وآراء وإعلانات وبعض المواد الهامة والمحلية . وقد استخدمت الكلمة عام ١٦٧٠ حيث حلت محل اللفظين : coranto, newsbook

alرضة جرائد newspaper displayer

تركيبة تسمح بعرض أكثر من ١٠ جرائد بطريقة أسهل من استخدام العصيّ .

see also: newspaper insert, newspaper rack, newspaper stick holder.



newspaper file see newspaper stick
newspaper holder see newspaper stick
newspaper insert

تركيبة خشبية توضع بين رفوف الكتب تساعد على حفظ الجرائد في شكل جذاب .

see also: newspaper displayer, newspaper rack, newspaper stick holder.

newspaper library

مكتبة الجريدة/الصحيفة. المكتبة الصحفية

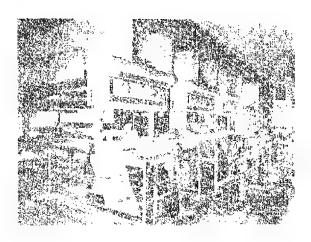
مجموعة من الكتب المرجعية والنشرات والتقارير والقصاصات والمطبوعات الحكومية التي تهدف إلى خدمة إحتياجات موظفي الجريدة اليومية .

newspaper ماکینة طبع جرائد

ماكينة طبع دوارة (روتاتيف ، وب) تطبع من سطح بارز ، وللدلك فلها العديد من المسميات ، مثل ماكنية طبع دوارة حروف ، وماكينة طبع دوارة (تيبو) . ويمكن أن تطبع من سطح أملس ليثوغرافي ، وهي التي تسمىٰ ماكينات وب أونست .

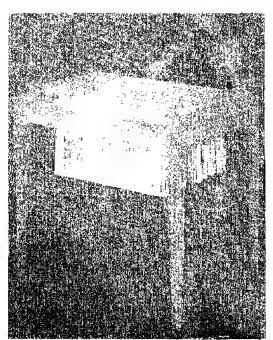
قد تستخدم ماكينة طبع الجرائد في طباعة اعمال أخرى ، مثل الكتب . ويعتبر هذا الإستخدام من باب التجاوز ، إذ أنها تكون من الماكينات الكبيرة المجهزة بتجهيزات خاصة لطبع الجرائد ، غير أن استخدامها في طبع الكتب في غير أوقات العمل

الصحفى يعتبر ميزة اقتصادية للمؤسسة الصحفية .



ماكينة طبع شريطية متعددة الالوان حاملة الجرائد /الصحف newspaper rack قطعة من الأثاث لعرض الجرائد. تسمى أيضاً: newspaper stand .

see also: newspaper displayer, newspaper insert, newspaper stick holder.



newspaper rod see newspaper stick newspaper shelving

ترفیف الجرائد/ الصحف (راجع: (Newspaper stack newspaper stack

رفوف الجرائد/الصحف

رفوف الجرائد ذات العمق المناسب لتستوعب علادات الجرائد في وضع مسطح .

newspaper stand see newspaper rack

newspaper stick

عصا الجرائد

عصا من الخشب بها شدوخ طولية تدخل بين
صفحات الجريدة لتمسك بها . تسمى أيضاً :

Newspaper file

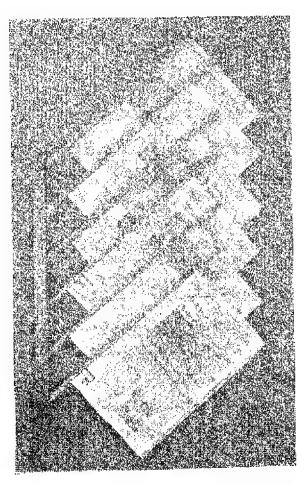


newspaper stick holder

حاملة عصى الجرائد

حامل به ثقوب تثبت فیها عصی الجرائد (راجع : newspaper stick).

see also: newspaper displayer, newspaper insert, newspager rack.



ورق جرائد/صحف أدنى درجة من أنواع الورق. يحتوي على نسبة عالية من لُبّ الحشب المطحون، ولذلك فإنه يحتوي على نسبة عالية جدا من مادة اللجنين (راجع: ignin) يتغير لونه بمرور الزمن ويتقصف سريعاً

مجرة الجرائد/الصحف see press release

محجرة الجرائد/الصحف تسم في المكتبة لقراءة الجرائد الجارية
عنوان طارىء عنوان طلاي إشتهر به العمل نخالفا للعنوان الذي إشتهر به العمل نخالفا للعنوان الذي إختاره المؤلف لعمله.

حلقات «نيوتن» حلقات الملونة التي ترى بين سطحي لوحي الزجاج نتيجة لوجود طبقة رقيقة جدا من الهواء سميت باسم مكتشفها سير إسحق نيوتن . تسمى أيضاً : interference rings

New York Times Information Bank بنك معلومات النيويورك تايمز

نظام مباشر لاسترجاع المعلومات أنشىء ليحل محل أرشيف الأخبار والمعلومات والقصاصات (يحتوي على حوالي ٢٠ مليون مادة). كما أنه في يناير The Times Index باستخدام الحاسب، وهو يصدر كل نصف شهر مع تركيمة سنوية.

عُلاقة . رباط عَلاقة . رباط نقطة التقاء داخل أي نظام شبكي (راجع : network) تظهر علاقة معينة بين الخطوط الملتقية .

N.F.(neue Folge) ملسلة جديدة المحتصار يستعمل في فهرسة الكتب الألمانية .

NFAIS see National Federation of

Abstracting and Indexing Services

حزة ثلمة مقطوعة على باطن (راجع: belly) الحرف المتحرك، وظيفتها هي تمكين جامع الحروف من أن يصفها في وضع مضبوط بدلا من النظر الى سطح

الحرف وكذلك معرفة أحجام الحروف. يسمى أيضاً :groove (واجع الشكل تحت groove) . see also: body.

nickel-faced stereo

ستيريو مطلي بالنيكل جهاز ستيريو مطلي بالنيكل لإطالة فترة إستخدامه .

سطح طباعي نيكل واelectrotype علي علفن (واجع : electrotype) مطلي بالنيكل بدلا من النحاس الأحمر .

كنية كنية تسمية يطلقها الناس على شخص بالإضافة إلى أو محل إسمه الحقيقي ، مثل : أبو حيان ، أبو البركات ، أبو لهب واسمه الحقيقي « عبد العزى » فَوَرَدَ في القرآن بكنيته التي إشتهر بها .

مشاف الكني ، أو الأسماء التي يشتهر بها كشاف يضم الكني ، أو الأسماء التي يشتهر بها بعض الناس والأماكن والتقارير الرسمية والقوانين والهيئات ثم يعطى الإسم الأصلي لها . ويكون ترتيبه هجائياً عادة .

NIDER (Nederlands Instituut voor Documentatie en Registratuur) المعهد الهولندي للتوثيق والحفظ

أنشىء في هولندا عام ١٩٢١ لتشجيع التوثيق، والتعاون في هذا المجال، ونشر المعرفة حول التوثيق وتجميع المؤسسات والأشخاص المهتمين بهذا الموضوع وإثارة إهتامهم للتعاون.

وهو يعمل في ارتباط كبير مع مكتب براءات الاختراع الهولندي ، ويحتوي على مكتبة متخصصة في التوثيق والميادين المتعلقة به . وبه خدمة للإعارة بين المكتبات ويقوم أيضاً بخدمة إستنساخ للمستفيدين . ويقدم إستشارات في إدارة المكتبات .

NIE (National Institute of Education)

المعهد القومي للتعليم التعليم التي تقوم بها الحكومة الفيدرالية بالولايات المتحدة . وهو هيئة مستقلة في عملها داخل الإطار العام لوزارة الصحة والتعليم والخدمات الإجتماعية . ووظائفه هي : إجراء الأبحاث في التعليم وتجميع ونشر نتائج البحوث ، وتشجيع الأبحاث في هذا المجال والتدريب عن طريق منح أو معونات فنية . أما المكتبة فهي المكتبة الفيدرالية المرئيسية في مجال التعليم .

نيجيري تعني في التجليد ، جلد ماعز ممتاز يستعمل في التجليد ، بعد الماعز الوحشي الصغير الذي يوجد في نيجيريا وعلى الساحل الأفريقي للبحر الأبيض المتوسط ، وهو ذو تجزيعات صغيرة وإضحة وجذابة .

Nigerian Library Association (NLA) جمعية المكتبات النيجيرية

أنشئت كجمعية مكتبات غرب أفريقيا في أغسطس ١٩٥٣ نتيجة لندوة اليونسكو عن تطوير المكتبات العامة في إفريقيا . ثم حلت محلها جمعية مكتبات غانا Ghana Library Association ، تنشر NLA Newsletter ، أعداد سنوياً) ، Libraties للأعضاء نقط .

nihil obstat الإجازة الرقابية

(مصطلح لاتيني) شهادة من قبل رقيب رسمي تابع للكنيسة الكاثوليكية بأن كتابا ما قد روجع فوجد خلوا من كل ما يتعارض مع العقيدة أو الأخلاق. توجد غالبا على ظهر صفحة العنوان أو على الورقة التي تليها.

see also: imprimatur.

بطاقة ذات ٩٠ عمود ninty-column card بطاقة ذات ٩٠ عمود .

Ninty-one Rules

القواعد الواحدة والتسعون

تقنين الفهرسة الذي يتضمن إحدى وتسعين قاعدة والذي أعده سير أنطوني بانيزي Sir Anthony

Panizzi للمتحف البريطاني . نشر عام ١٨٤١ . وكان أول تقنين يوضع لفهرسة الكتب .

منات الطباعة ، خط تلامس الأسطوانات مع الماكنات الطباعة ، خط تلامس الأسطوانات مع

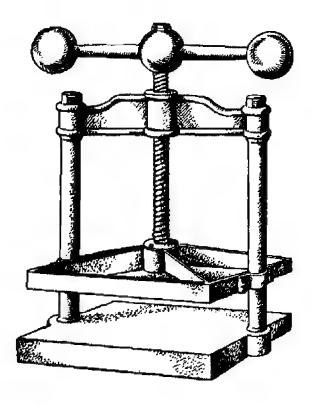
في ماكينات الطباعة ، خط تلامس الأسطوانات مع السطح الطباعي ، مثل خط تلامس أسطوانات التحيير أو أسطوانات الترطيب أو الطنبور الضاغط (الكبسة) مع السطح الطباعي .

see also: nonimpact printer,

nipper see bumber

nipping قَمْط الملازم التي تمت خياطتها على هيئة نسخ القمط على الملازم التي تمت خياطتها على هيئة نسخ (مُتُون)، بغرض طرد الهواء منها قبل تغليفها ree also: smashing.

مكبس قَمْط (الملازم) nipping press مكبس من الحديد صغير الحجم يستعمل في عمليات الضغط البسيطة.



نِت نِصوع تعادل ١ كانديلا (شمعة) للمتر المربع .

see also: lambert,

NITCS (National Information Transfer Centers) see ISORID

فيلم نترات فيلم نترات فيلم فرتوغرافي تكون دعامته مكونة أساسا من نترات السليلوز . وحيث أن تلك المادة سريعة الإشتمال فقد حلت محلها الأفلام الأسيتاتية . (راجع: acetate film)

حامض النيتريك الاستريك بالله الله الله الله الله الله الله أكّال ، كاو ، خانق ، مدخًن المفاف ، لا لون له أو ماثل إلى الإسفرار ، قابل لللوبان في الماء والكحول . يستعمل في حفر الزنك .

NJFR see joint fiction reserve

NMA (National Micrographics Association see Association for Information and Image Management.

n:o (numero) (عدد ، رقم) عدد . (عدد ، رقم) إختصار يستعمل في فهرسة المطبوعات الفنلندية . ع . (عدد ، رقم) الختصار يستعمل في فهرسة المطبوعات الفرنسية . ع . (عدد ، رقم) (number, -s) (عدد ، رقم) الخنصار يستعمل في فهرسة المطبوعات الأنجليزية .

٢- اختصار يستعمل في فهرسة المطبوعات
 الإسبانية . (número) .

NOC (Notation of Content) see
Keyword out of Context Index

سياسة اللاتعارض No conflict» policy» سياسة تنتهجها المكتبة بتطبيق قواعد الفهرسة الجديدة اذا لم تتعارض مع الرؤوس الموجودة في الفهرس . تسمى أيضاً : «Superimposition» . policy

دون تاريخ النشر غير معروف . وتقضي قواعد يعني أن تاريخ النشر غير معروف . وتقضي قواعد الفهرسة الأنجلو - أمريكية ، الطبعة الثانية ، بأنه يجب وضع التاريخ التقريبي بين معقوفتين [] وعدم استخدام .n.d ، أي بدون تاريخ . مثلا : [؟ _ - 19] من المحتمل أن يكون الكتاب نشر في القرن التاسع عشر ، [- 190] من المؤكد أن يكون الكتاب نشر في الخمسينات من هذا القرن ولكن السنة غير معروفة .

نقطة علمة عقدة مرتكز node المعلومات نقطة إتصال أو التقاء أو نقطة محورية ، وهي النقطة التي تلتقي عندها المسارات ، وهي أنواع منها :

node, initiator نقطة بادئة node, receiver نقطة مستقبلة تعويل نقطة تحويل network station او نهاية طرفية الحاسب أو حاسبة إتصالات تعلى في شبكية للحاسب .

 ٢ ـ تعني في الوصف الطبوغرافي للشبكية ، نقطة إلتقاء المسارات .

نقطة بادئة بادئة بادئة بادئة الأخرى نقطة في الشبكية تبدأ منها رسالة إلى النقاط الأخرى في الشبكية .

نقطة مستقبلية مستقبلية الرسائل من النقاط الأخرى في الشبكية .

node, relay نقطة تحويل نقطة في الشبكية تستقبل الرسائل كمدخلات ثم تحولها إلى النقاط الأخرى في الشبكية .

no growth see steady state

ضوضاء . شوشرة منوائية ، تسبيها أجهزة المارات كهربائية عشوائية ، تسبيها أجهزة

الدوائر أو تشويش طبيعي أو أي صوت غير مطلوب يميل الى التداخل مع الاستقبال العادي أو مع تشغيل إشارة مطلوبة يحط من قيمة قناة المواصلات.

وتنتج فلطيات الضوضاء بالصورة التلغرافية والتلفاز بقعا سوداء أو بيضاء فوق المساحة الكلية للصورة . تسمى أيضاً : channel noise .

see also: distortion.

٢ ـ رقم ثنائي غير مطلوب ولا معنى له .
 ٣ ـ مسواد أسترجعت أثناء البحث ، لاتحتوي على المعلومات المطلوبة ، أو مواد أسترجعت نتيجة خطأ في رمز البحث .

see also: false drop.

٤ - خطأ في البيانات بحدث نتيجة خلل في الدائرة التي تقوم بنقل هذه البيانات .

noise reduction

خفض الضجيج/الضوضاء

إنخفاض أو فقد إنتقال الصوت من حيز إلى حيز آخر عبر حاجز يفصل بينها ، أو بوسيلة تركب خصيصا لتحقيق هذا الخفض .

nom de plume see pseudonym

مسميات . تسمية تسميات . تسميات في نظام للتصنيف أو الترتيب ، أي المصطلحات المستخدمة في النظام .

سيجل الأسياء. سيجل الموظفين nominal سيجل الأسياء. سيجل الأشخاص الذين ينتمون لنفس الهيئة .

المقياس الإسمي المسمي المقياس الإسمي مستوى في القياس ، تخصص فيه لكل شيء أو حدث أو فرد ، فئات من المتغيرات التي يكون تصنيفها بالإسم فقط دون إمكان إعطائها قيمة معينة رقمية أو حتى مجرد ترتيبها ترتيبا تصاعديا أو تنازليا . مئال ذلك تقسيم رُوَّاد المكتبة إلى ذكور واناث .

« توموجرام » توموجرام » رسم بياني ثلاثي الخطوط أو المنحنيات.

no more published

توقف عن النشر/الصدور

يشار بها في الفهرس عندما يتوقف العمل المكون من عدة أجزاء عن النشر بدون أن يكتمل .

غير قابل للوصل إليه no name (s.n.) دون ناشر (د.ن) تشير في الفهرسة إلى عدم الإستدلال على إسم الناشر.

nonassignable space see assignable space.

المواد غير الكتب المخطوطات ، والخرائط والأطالس ، والصور المخطوطات ، والخرائط والأطالس ، والصور المتحركة والشرائح الفيلمية ، والموسيقى ، والمسجلات الصوتية ، والصور ، والتصميات ، والتكوينات الأخرى ذات البعد الثنائي ، وهي مما لا يقع تحت تعريف الكتاب أو الدورية أو النشرة والتي تحتاج إلى تناول خاص .

see also: audiovisual materials,

non chancellery actes

الوثائق غير الديوانية

الوثائق التي لم تصدر عن دواوين معينة ولم يراع في إصدارها القواعد المرعية في شأن إصدار الوثائق في الدواوين المختلفة.

noncirculating materials

أي مواد مكتبية عنوع تداولها إلا داخل المكتبة .
nonconsecutive numbering see erratic pagination

noncurl backing layer

طبقة خلفية ضد التقوس

طبقة تكون من الجيلاتين عادة يطلي بها جانب الدُّعامة المواجه لجانب المستحلب وذلك لمنع تقوس الفيلم عقب الإظهار، وهي تساوي تقريبا سُمْك طبقة المستحلب ولا تتأثر أثناء التحميض.

طبقة لمقاومة التقوس noncurling layer (راجع : noncurl backing layer). noncurrent archives

الأرشيف غير الجاري

(راجع : archives).

الموثائق غير الجارية noncurrent records مصطلح في الأرشيف يعني الوثائق التي لم يعد العمل اليومي في حاجة إليها في إستعبالات الإدارة، والتي يمكن تقييمها وتحويلها إلى دار الوثائق أو إتلافها، اذا كان البحث التاريخي لن يستفيد منها.

inactive records : أيضاً

قراءة غير ماحية nondestructive read قراءة غير ماحية الحاسب بدون مسح أو إتلاف الميانات أثناء تناولها .

إختبار لاإتلاني nondestructive testing إختبار لاإتلاني إجراءات لا تتلف المادة التي يجري عليها الإختبار (ورق ، ميكروفيلم ، الخ) .

see also: destructive testing,

عنوان غير ممين nondistinctive title المنترك بين العديد من السلاسل ، مثل : العنوان المشترك بين العديد من السلاسل ، مثل : مجريدة ، نشرة ، الخ .

nonerasable storage

تخزين غير قابل للمحو

تخزين لا يمكن إزانة محتوياته أثناء المعالحة مثل التخزين على البطاقات المثقوبة أو الشُّرُط الورقية .

see also: read-only storage.

موظف غير مستثني nonexempt employee موظف تخضع ظروف تعيينه وتعويضه لمواد قانون العمل الصادر في الولايات المتحدة عام ١٩٣٨ وتعديلاته . وبخلاف الموظف المستثني .

(راجع: exempt employee) فان الموظف غير المستثنى يستحق اجرا اضافيا (بدل خارج الدوام) مقابل الإضافية.

nonexpressive notation see notation, ordinal notation

اللا قصصي nonfiction الكتب النثرية غير القصصية . عنصر غير ترتيبي nonfiling element كلمة أو حرف أو رقم أو رمز لا يؤثر على أو يستخدم في الترتيب أو الصف ، مثل الأدوات الإستهلالية ، والعلامات النطقية .

nonimpact printer

طابعة اللاصدم. طابعة غير صادمة أداة للطبع لا تضغط فيه أجزاء الطابعة على السطح الذي يطبع ، ولكن يتم التصوير بطريقة أو بأخرى مثل نافورة الحبر ، أو بالطريقة الالكتروستاتية . طبع لاصدمي Monimpact printing طبع لاصدمي طريقة في الطباعة ، تنتقل فيها الصورة إلى الورق أو أي سطح آخر بدون ضغط من السطح المحبر . see also: impact printing.

nonlinear programming

برمجة غير خطية

أسلوب رياضي يستخدم لحل مشاكل من نوع معين يتم فيها إيجاد أفضل القيم لعدة متغيرات وذلك شمن قبود معينة يلتزم بها . وتكون جميع الدالأت المستخدمة أو بعضها غير مستقيمة أي ليست من الدرجة الأولى . والعلاقات غير الخطية أكثر شيوعا من العلاقات الخطية في الواقع العملي ، إلا أنه نظرا لسهولة حل المعادلات الخطية وفعاليتها ومعالجتها رياضيا يتجه الباحثون إلى إستبدال العلاقات غير الخطية بعلاقات خطية عندما يكون من المكن إجراء هذا الاستبدال بتقريب يمكن التجاوز عنه .

see also: linear programming.

أرقام لأخطية التي لها سوق صاعدة أو هابطة . الأرقام العربية التي لها سوق صاعدة أو هابطة . السمى أيضاً : الأرقام المعلقة (راجع : old style : مراجع : old style) . أرقام الطراز القديم (راجع : figures) .

لا يخضع لاتفاقية صافي السعر monnet كتاب ، يكون كتابا مدرسيا عادة ، من المحتمل أن تباع منه أعداد كبيرة مرة واحدة والذي لا يخضع

لأقل سعر تسمح به إتفاقية صافي السعر (راجع: Net Book Agreement).

see also: net book.

non-numeric character

رمز غير عددي أي رمز عدا الأرقام (حرف أو رمز خاص أو رمز سيطرة) .

غير مسبوق عليا . عملية ذات أولوية عليا .

nonparametric statistics

الإحصاء غير المُعْلَمِي

الإجراءات الإحصائية التي يقصد بها أن تستعمل ، (nominal scale : مع المقياس الإسمي (راجع : ordinal scale) . والمقياس الترتيبي (راجع : see also: parametric statistics.

۱ ـ رقيقة فاصلة ٢ بنط . ٢ ـ ترقيم المسافة حول الحرف

مصطلع يدل على المسافة التي تحيط بحرف بنط الطباعة . والمسافة عبارة عن ٢ نقاط في نظام النقط الأمريكي .

٣_ إسم غير مستعمل لحرف طباعي مقاس ٦ ىنط.

non-Parliamentary publications مطبوعات غیر برلمانیة

مطبوعات حكومية تنشرها مطبعة صاحبة الجلالة في المجلترا والتي تعدها أي وزارة في الحكومة البريطانية مستقلة بدون أي أمر برلماني مباشر بالطبع ، على الرغم من أنها قد تعرض على البرلمان . وقبل عام ١٩٢٥ عندما كان يطلق عليها هذا اللفظ ، كانت تلك المطبوعات تعرف باسم :

official publications, Stationary Office publications.

see also: parliamentary papers,

وهذه المطبوعات يمكن تجميعها في ثلاث مجموعات:

أ_ تشريعية ، ب_ تقاريو ، ج_ أنواع أخرى .
 أما القانونية ، فنضم الأوامر الحكومية والتنظيمات

وهي مرقمة في تسلسل زمني بالسنة التي صدرت فيها ، وكل سنة يبدأ تسلسل جديد . وقبل سنة Statutory Rules and : المعرف باسم : Orders أما التقارير فهي تضم تقارير الإدارات واللجان ومجموعات العمل والتي تعد لتقديمها للبرلمان أو لإبلاغ البرلمان بموضوع التقرير . أما القسم الأخير فهو يضم قطاعا عريضا من المطبوعات التي لا تقع تحت البندين السابقين . see also : parliamentary papers ,

فيلم بلا ثقوب الثقوب التي تساعد على تركيب الفيلم في الكاميرا أو جهاز العرض . وعدم وجود الثقوب يساعد على زيادة المساحة المصورة .

مطبوع لادوري مطبوع لادوري مطبوع مطبوع ينشر مرة واحدة أو على فترات بحيث تكتمل أعداده ، وتكون مرقمة عادة ويحدد عدد المجلدات مقدما

مود غير طابع كود غير طابع كاداة كود لا يؤدي إلى عملية طبع وإنما يستعمل كأداة ضبط لوحدات الطباعة مثل رموز السيطرة التي تبدأ سطرا جديدا.

nonprint materials see audiovisual materials, nonbook materials.

nonprocessed audiorecording تسجیل صوی غیر مجهز

تسجيل سمعي فوري لا تجاري غير موجود إلا في نسخة واحدة فريدة .

nonprofessional personnel see support staff.

مادة لاوثائقية المادة التي لا يعتقد أنها وثبقة ، تعني في الأرشيف المادة التي لا يعتقد أنها وثبقة ، وهذه تضم مواد المكتبات والمتاحف الموجودة للعرض أو للمراجع ومجموعات المطبوعات . حرف غير بارز nonrelief type حرف طباعي محفود أو منقوش حيث يكون السطح

الطباعي هو الحافة الخارجية حول النقش مما يؤدي إلى أن الحرف المطبوع يكون أبيض بينها تكون الخلفية سوداء.

مضوغير مقيم مقيم مضوغير مقيم شخص يسمح له باستعبال مكتبة في حي غير الحي اللدي يعيش فيه ، وذلك بعد أن يدفع رسيا بسيطا ، أو قد يكون مالكا عقارا أو يكون موظفا أو طالبا في حي المكتبة ولكنه لا يعيش في ذلك الحي . see also: nonresident's card.

nonresident's card

بطاقة إعارة لغير المقيم

بطاقة تحقيق شخصية المستعير التي تصدر لشخص لا يقيم في المنطقة التي تخدمها المكتبة ، وذلك بعد أن يدفع رسيا بسيطا . تسمى أيضاً : ree also: nonresident member.

فيلم لا إنعكاسي nonreversal film فيلم لا إنعكاسي فيلم يصمم خصيصا للتحميض بالطريقة التقليدية.

see also; conventional processing.

nonreversing film see direct-image film

nonrigid classification التصنيف المرن (multidimensional classification (راجع)

كود لادلاني معلومات ، لا تحمل رموزه كود في إسترجاع المعلومات ، لا تحمل رموزه معلومات ذات مغزى فيها عدا تلك المعلومات التي تتضمنها حروف الكلمة في لغة المصدر language

non. seq. (non sequitur) الإستنباط الخلقي

إستنباط أو إستنساخ غير متفق مع المقدمات .

nonstructural notation see structural notation

خط غير مبدَّل nonswitched line إرتباط مباشر ، دون إستعمال الهاتف ، بين طرفية بعیدة وحاسب . ویدعی أیضاً : خط مخصص dedicated line ، خط مؤجر leased line .

see also: switched line, dial-up terminal.

nonthesis edition

طبعة غير طبعة الأطروحة

عمل منشور تجاريا بالإضافة إلى نشره في شكل أطروحة . ويشار في حقل الملحوظات على بطاقة الفهرس بأنه نشر أيضا كأطروحة متبوعا باسم الجامعة المعنية التي منحت الدرجة الجامعية .

nonunitized microfilm

أشكال مصغرة تحتوي على وحدات معلومات غير متعلقة ببعضها ، مثل لفة الميكروفيلم التي تحتوي على وحدات معلومات مختلفة وغير متصلة ببعضها .

nonvolatile memory or storage ذاكرة مستدعة

، volatile memory

(راجع : memory, permanent).

no place (s.l.)

دون مكان (نشر) (د.م.) يشار إليها في الفهرسة بالمختصر اللاتيني [s.l.] أي sine Joco بدون مكان .

بدون ناشر عند عدم إحتواء المطبوع على الناشر يستخدم المختصر اللاتيني [.s.n] ومعناه sine nomine ، أي أن اسم الناشر غير معروف .

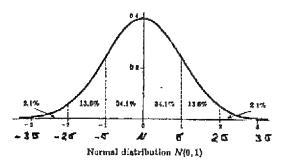
المنحى الطبيعي normal curve

تمثيل بالرسم للتوزيع الطبيعي (راجع : normal distribution).

ويلاحظ أن الفترة على يمين المتوسط الحساب T وحتى بعد قدرة سِجّها ت تحوي ٣٤٪ من التكرارات، وباعتبار التوزيع منهائل. تجد الأمر كذلك بالنسبة للفترة على يسار المتوسط. ويعبر عنه:

μ±σ (۱۸، ۲۷ من التکرارات μ±σ (۱۸، ۲۷ من التکرارات μ±σ ۲

. من التكرارات $N\pm\sigma$ و $N\pm\sigma$ به $N\pm\sigma$ به see also: normal distribution.

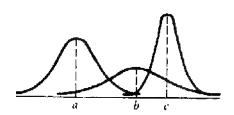


normal distribution

التوزيع الطبيعي/ الإعتدالي

أحد صور التوزيعات التكرارية وهو متهائل ومستمر حول الوسط الحسابي للتوزيع. وشكله ناقوسي وله نهاية عظمى في منتصفه تماما ومتهائل حول محور رأسي يمر بهذه النهاية العظمى بحيث يقسم المساحة تحت المنحنى إلى قسمين متطابقين (راجع: normal curve) وله أهمية كبيرة في الدراسات الإحصائية عامة والببليومترية. ومن خواصه ان المساحة تحت النخني تساوي واحد صحيح، وأن المتوسط الحسابي المنحنى متهائل حول المتوسط، وأن المتوسط الحسابي (راجع: modia) و المنول (راجع: modia) و يمكن تحديد شكل التوزيع تماما بمجرد معرفة المتوسط الحسابي و الانحواف المعياري.

(راجع: standard deviation). يسمى أيضا: Gauss. لل يسمى أيضا: Gauss. لل المحريا لل Gauss. الذي إشتق معادلته عند دراسته الخطأ في القياسات المتكررة. كها يلاحظ ان نسبة التكرارات تكون زائدة في الوسط كها تقل تدريجيا كلها أتجهنا نحو الطرفين ومن أمثلة المتغيرات ذات التوزيع الطبيعي أطوال مجموعة من الأشخاص، وأوزانهم، ونسبة اللكاء، والتحصيل العلمي، والأجور.



Several normal distributions

ملف طبيعي ملف طبيعي تعني في إسترجاع المعلومات ملف تكون فيه كل مادة متعلقة بوثيقة واحدة فقط .

ورق متوسط التباينية بحدة ورق فوتوغرافي يستخدم لطبع الصور السلبية بحدة تباين متوسطة . حيث يقع التدرج في مدى النغيات اللونية بين تلك التي تستخدم في حالة الورق ضعيف التباينية (راجع: soft paper)، والورق عالي التباينية (راجع: hard paper).

استهدافي . وجوبي . معياري normative أسلوب التدخل الواعي لتغيير المسارات المستقبلية في ضوء أهداف وأحكام محددة سلفا .

تشطيب غير خشن تشطيب عير خشن الحرق الحرق الحرق الحرق الحرق الحرق عير اللامع أو المضغوط على الساخن . والورق غير المشطب يسمى خشن ، أما «non»فيعني غير الخشن وغير الناعم .

see also: not-pressed, machine glazed, rough.

الرمز . الترميز . الترميز . المروز التي تمثل أقسام خطة التصنيف . المرموز التي تمثل أقسام خطة التصنيف . والفرض من الرموز هو ؛ (أ) تسهيل ترتيب رؤوس الموضوعات في خطة التصنيف ، (ب) تساعد على ترتيب الوثائق على الرفوف او في الأدراج او في الملفات ، (ج) ربط الفهارس بمواقع الوثائق المادية بطريقة يسهل تذكرها . والرموز يجب ان تكون بطريقة يسهل تذكرها . والرموز يجب ان تكون نوعين من الرموز فإنه يسمى : ترميز مختلط mixed نوعين من الرموز فإنه يسمى : ترميز مختلط mixed على نوع واحد من الرموز

فإنه يسمى: ترميز موحد pure notation. والترميز قد يكون تعبيري أو لاتعبيري أو لاتعبيري التركيب non-expressive أو التركيب المرمي لخطة التصنيف بالاضافة الى انه ييسر ترتيب رؤوس الموضوعات اوتوماتيكيا . والترميز يجب ان يكون :

أ) مرنا أو منفتحا ، أي يقبل إضافة موضوعات جديدة في أي مكان ، (ب) يسهل إستيعابه أي يتكون فقط من الحروف و/أو الأرقام ،
 ج) يسهل تذكره وكتابته وقراءته .

والترميز المرن flexible notation هو الترميز الذي يحكن توسيعه وتحدده مع خطة التصنيف ويسمح كذلك بإضافة موضوعات جديدة بدون إيقاع إضطراب في أي جزء منه .

٢ - في استرجاع المعلومات ، ترميز ليس في لغة طبيعية ولكن يفهمه الإنسان ، وذلك لتمييزه عن التكويد (راجع: coding).

٣ إداة تحكمية تدل على محتويات أو موقع الوثيقة .

بعني في البحث الآلي. وإسترجاع المعلومات ، تخصيص فئة من الرموز للدلالة على كود معين ، أو التمثيل المادي للكود .

see also: graphic length, hierarchical notation, labelled notation, phonic length, pronounceable notation, structural notation, syllabic notation.

المستوى الرمزي التصنيف يعني مستوى (راجع: مصطلح في التصنيف يعني مستوى (راجع: planes) من الرموز التي تمثل مفهوما من المفاهيم. التركيب الرمزي stational synthesis يعتقد بوجه عام في التصنيف أن التركيب يطيل الرمز ويقلص الجداول، حيث أنه يستخدم لتخصيص مفهوم معين وذلك عن طريق بناء الأرقام. ففي التصنيف العشرى. مثلا، تأخذ الصحف الرقم (٧٧) والصحف الإنجليزية الصحف الرقم (٧٧) والصحف الإنجليزية

(الإنجليزية). وحيث انه لا توجد صحيفة واحدة لكل القارة الأوربية فانه لا داعي لإضافة رقم لأوربا.

فاذا أردنا تخصيص هذا المفهوم بواسطة التركيب فإن ذلك يتطلب ٤ أرقام . مثل رقم السكان في بريطانيا (٣١٢،٩٤٢) وذلك بسبب استخدام دالة الوجه (راجع: facet indicator) وهي هنا الرقم (٩٠) حيث تدل على وجه المكان . أما الرقم (٤) فهو يشير إلى أوربا ثم يضاف مفهوم (الإنجليزية)ويخصص له علامة واحدة ، وهو الرقم (٢) .

ومن ناحية أخرى . فإنه لن تكون هناك حاجة إلى إعادة تفصيل المشكلات نفسها تحت جميع الظروف ويقتصر الأمر إضافة تعليات عن كيفية تركيب الأرقام ثم الإشارة إليها في المواضع التي تتطلب إستخدامها ، مثل :

«صَنَّف مثل لغة . . . أو «صنف مثل العصور الأدبية للأدب العرب» .

ثلمة ثلمة قطع صغير في قمة او قاعدة المادة المصغرة (ميكروفيش، جاكيت) يستخدم في التكشيف أو التكويد أو الاسترجاع.

notched card see edge-notched card

ملحوظة . تبصرة . حاشية المحوظة . تبصرة . حاشية المحتبة توضح النص أو تشير إلى مصدر المادة المقتبسة (إستشهاد) . وقد تظهر التبصيرات في آخر الكتاب كتبصرات أو حواشي نهائية (راجع: endnotes) أو في آخر فصل في كتاب ، أو في آخر الصفحة كحواشي سفلية (راجع: footnotes) . المصفحة كحواشي سفلية (راجع: غتصرة تلي حقل الوصف المادي تظهر علاقة المطبوع بالأعمال الأخرى . أو تصف محتويات المطبوع أو تصف الشكل المادي و/أو الموضوعي بشكل مفصل . الشكل المادي و/أو الموضوعي بشكل مفصل . التحريبي كامل في مجال محدود او عن مرحلة خطيرة من مراحل سير مشروع يكون أسلوبه غير رسمي من مراحل سير مشروع يكون أسلوبه غير رسمي

إلى حد ما .

٤ - تأشيرة

تعني في الأرشيف كلمة أو عبارة محررة على الورق والغرض منها إشارة ضرورية لتحرير وثيقة ستكتب فيها بعد .

see also: facet indicator, faceted notation, fence, hierarchical notation, intercalation device, retroactive notation.

مفكرة. مذكرة. دفتر ملحوظات notebook nothing before something

الترتيب الهجائي كلمة بكلمة

الترتيب الهجائي كلمة بكلمة. حيث تحسب المسافة nothing الترتيب كلمة والكلمة التي تليها كأنها الآل شيء والكلمة والكلمة الأخرى التي تشتمل على نفس الحروف بالإضافة الى حروف أخرى زائدة ، هذه الحروف الزائدة تعتبر «شيء something» see also: alphabetization.

 notice
 إنذار

 notice board
 لوحة إعلانات

 notion
 مفهوم. فكرة

 تعني في التكشيف المترابط خاصية

(راجع : entity).

ترتيب الأسماء ترتيب الأسماء في تعني في إسترجاع المعلومات ترتيب الأسماء في الروؤس المركبة ، حيث يتم تخديد الترتيب وفقا لقاعدة معينة ، مثلا :

concrete-process (see CONCRETES and PRO-CESSES).

وذلك باستخدام رموز (راجع: operators).

جديد (Nouv. (nouveau, nouvelle).

إختصار يستعمل في فهرسة الكتب الفرنسية .

رواية . قصة طويلة المحاص وحوادث .

قصة طويلة غير حقيقية عن أشخاص وحوادث .

قضة .

novelette see novella

رواية قصيرة ۱ - سرد نثری قصير ذو مغزی أخلاتي وغالبا ما يکون ساخرا .

٢ - رواية قصيرة . تسمى أيضا : novelist
الإبداع . الجدة
الإبداع . الجدة
العني في قانون حق النشر . نوعية العمل الفكري
(راجع : intellectual work) الجديد .

«new» record display

عرض جديد للتسجيلة عرض على شاشة أنبوب أشعة الكاثود لتسجيلة قديمة ثم تعديلها بإضافة بيانات جديدة وحذف أجزاء منها وذلك لخلق تسجيلة جديدة منها تتعلق بمادة معينة ، ثم تضمين تلك التعديلات في التسجيلة واسترجاعها بحيث تبدو وكأنها تسجيلة السجيلة واسترجاعها بحيث تبدو وكأنها تسجيلة

n.p. (no place of publication) ۱ ـ لايوجد مكان نشر

(no printer's name)

۲ - لايوجد اسم الطابع (no publisher's name)

۳ - لا يوجد اسم الناشر

جديده.

غ ـ لا يوجد سعر ' (no price)

• - فقرة جديدة (new paragrph) ختصر يستخدم لتوجيه جامع الحروف ليبدأ فقرة جديدة . فاذا وضعت التعليمة في الهامش فانها تكون بهذا الشكل «n.p.» أما اذا وضعت في النص فإنها تكون إما] أو// وذلك قبل أول كلمة في الفقرة الجديدة .

NPAC see National programs for Acquisions and Cataloging

NR see narrower term

ع. (عدد ، رقم) nr. (Nummer) ns إختصار يستعمل في فهرسة الكتب الألمانية .

NRCD see National Reprographic Centre for Documentation

ms see nanosecond

NSDP see National Serials Data Program

NSF see National Science Foundation

NSRDS (National Standard Reference Data System)

النظام القومي للبيانات المرجعية المعيارية يهدف إلى تقديم خدمة أساسية إلى المجتمع العلمي والتقني في الولايات المتحدة . وينحصر نشاطه في الخصائص المادية والكياوية للمواد . بدأ نشاطه في عام ١٩٦٣ عندما طلب المجلس الفيدرالي للعلوم والتكنولوجيا Federal Council for Science and والتكنولوجيا Technology

المسئولية تنسيق تقييم البيانات الرقمية في العلوم مسئولية تنسيق تقييم البيانات الرقمية في العلوم Office of Standard بإنشاء NBS المرنامج. الطبيعية . فقام Reference Dated (OSRD) للإشراف على البرنامج . ويتم تجميع وتقويم البيانات في عدة أماكن متفرقة في مراكز البيانات وكذلك يتم الحصول على البيانات من العلماء بصفتهم الشخصية وهذه كلها تُكون عناصر النظام .

N.T. (New Testament)

ع. ج. (العهد الجديد)

NT (Narrower Term)

مصطلح دتیق/خصص NTBL (Nuffield Talking Book Library for the Blind)

مكتبة نَفيلد للكتب الناطقة للمكفوفين أنشئت في انجلترا عام ١٩٣٥ تحت اسم : Talk أشئت في انجلترا عام ١٩٣٥ ثم تغير إسمها عام ١٩٥٥. وفي عام ١٩٦٠ أعطت مؤسسة نفيلد منحة لتسجيل معلومات المكتبة على أشرطة صوئية . وعضوية المكتبة مجانا للمكفوفين فوق ٢١ سنة . ومعظم الكتب قصصية ، وبعضها تراجم ، ورحلات وبعض الموضوعات الأخرى ، تعرف

the British Talking Book Service For إلان باسم ؛ the Blind,

NTIS (National Technical Information Service)

الخدمة القومية للمعلومات التكنولوجية انشأتها وزارة التجارة الأميركية عام ١٩٧٠ لتسهيل وزيادة اتصال الجمهور بالمطبوعات الحكومية الفيدرائية ، ولملفات البيانات التي تهم رجال الأعيال والعلياء والتقنيين . وهي تعتبر مركزا لتبادل المعلومات لتجميع وبث المعلومات العلمية والتكنولوجية والهندسية . كانت تعرف سابقا باسم مصدرا مركزيا لبيع تقارير الأبحاث التي تجريها الحكومة والتقارير الهندسية والتحليلية حيث يتجمع لليها التقارير من مئات المصادر الحكومية الفيدرائية .

وهي أيضا مركز فيدرائي للملفات والبرامج المجهزة آليا. ويمكن البحث في مرصد معلوماتها بواسطة طرفيات الحاسب عن جميع الأبحاث التي أجرتها الحكومة منذ ١٩٦٤ (حيث يتم إضافة ٢٠٠ بحث إلى ملفاتها يوميا) وذلك لتحديث معلوماتها. وفي سنة ١٩٧٥ اقترح أن تتحول إلى قسم أساسي في : Science and Technology Information and Utilization Corporation

نواة الذّرّة nucleus

1 - تتكون الذرة عادة من جسميات صغيرة جدا تدور وتلف حول قلب الذرة وهذه الجسيات الصغيرة المتحركة تسمى الكهارب electrons بينها يطلق على القلب اسم النواة aucleus أو البروتون proton . والنواة أصغر من الذرة نفسها بمقدار ماثة الف مرة . والكهرب اصغر من النواة بمقدار الف مرة . والكهرب سالب والنواة موجبة .

٢ - إستخدم برادفورد هذا المصطلح «النواة» أو «اللب» ، ليعني العدد البسيط من المجلات التي تنشر أكبر عدد من المقالات المتخصصة في أي موضوع .

(Bradford's law of Scatter : راجع)

Nuffield Talking Book Library for the Blind see NTBL

فرضية العدم فرضية العدم يرمز لها بالرمز (H) ، وهي فرضية إحصائية تختبر لمعرفة مدى صوابها أو خطأها في تجربة أو دراسة ، وإن وبعد إختبارها ، فإنها قد ترفض أو تقبل . وإن رفض فرضية العدم يعني قبول فرضية بديلة (راجع : alternative hypothesis) والفرضية البديلة هي عكس فرضية العدم .

مُرَقَم numb. (numbered) مُرَقَم إختصار يستعمل في الفهرسة .

عدد ۱ - نسخة مرقمة أو مؤرخة من مطبوع دورى أو مسلسل .

٢ - كراسة من كراسات العمل الأدبي أو الموسيقي أو الفني والتي تصدر على دفعات ، وتكون ورقية الغلاف ، ويطلق عليها الناشر إسم وعدد .
٣ - تعنى في الأعمال الغنائية مثل ؛ الكنتانة contata والموشحات الدينية oratorios ، والأوبرا opera (وخاصة الأخيرة) قسما واحدا مستقلا من اقسام المولف الموسيقى ، حيث يكون كل قسم فيها كاملا في حد ذاته وفي شكل محدد ، مثل : لحن منفود ، او ثنائى ، او مجموعة .

٤ - بند في برنامج موسيقى أو أي أداء
 ترفيهي .

see also: opus number.

بناء /تركيب الأرقام المتعلقة المتعلقة

numbered and signed edition طبعة مرقمة وموقعة

. طبعة من عمل رقمت نُسَخُها ووُقِعت من المؤلف . see also: limited edition.

عمود مرقم عمود مرقم تشير إلى الأعمدة المطبوعة في الصفحات عندما ترقم بدل الصفحات ترقيعاً تتابعيا .

نظام عددی number system

أي نظام يستعمل لتمثيل القيم أو الكميات الرقمية ، فمثلا النظام العشرى يستعمل عشرة رموز من الصفر إلى التسعة لتنفيذ قيمة ما ويتم ذلك بوضع هذه الرموز بطريقة معينة يترتب عليها تحديد القيمة المطلوبة تبعا لموضع كل رمز رقمي في العدد.

رمز رقمي رمز رقمي رمز رقمي رمز وقمي رمز في نظام عددي مرسوم أو حرف يمثل عددا أو عموعة من الأعداد، أي عدد مثل الأرقام من الصفر الى التسعة في نظام الترقيم العشرى . see also: see also: seeealso: logical arrangement.

figures, Roman numerals.

حرف رقمي مثل (أ، ب، ج، د، الخ) التي تعني (۱، ۲، ۳، ٤ . . . الخ)

العد اللفظي . قراءة الأعداد numeration تعنى في الفهرسة ، عدد روماني أو عربي يظهر في الراس ، والذي يحدد ترتيب الشخص (مثلا : الحاكم الذي يحمل نفس إسم سابقه) أو أي عنصر آخر في الرأس (مثل المركبات الكيهاوية) والذي تؤثر على ترتيب الرؤوس ،

see also : logical arrangement.

التحليل العددى numerical analysis دراسة الطرق الرياضية لحل بعض المشكلات عدديا ومن ثم تعيين حدود الأخطاء في النتائج المتحصل عليها.

ترتیب عددی numerical order

شريط عددي شريط عددي شريط عددي المشريط يحتوى على ثقوب تعبر عن مجموعة من الأرقام ، في الغالب شريط ورقي أو من البلاستيك يستعمل في إدخال التعليات إلى بعض الألات التي يتم التحكم فيها عدديا مثل التحكم في معدات صناعة النسيج والخراطة .

numric character see numeral

ئسخة مرقمة مرقمة غمل رقم نسخة من كتاب ذى طبعة محدودة تحمل رقم النسخة ، على الصفحة المواجهة لصفحة العنوان غالبا .

مدخل مرقم مدخل في ببليوجرافيا أو فهرس تكون جميع مداخلها مرقمة ترقيها مسلسلا.

rumbering ترقيم وضع رقم طلب الكتاب على الكعب، أو رمز الاعارة على كتاب من كتب المكتبة .

تمارة. آلة ترقيم مليات الترقيم المتسلسل كترقيم التسلسل كترقيم الكتب الجديدة ، ويطاقاتها . وهذه الآلة تستطيع تكرار الترقيم الواحد حتى اربع مرات .



مشيل الأعداد المستخدم فيها الرموز للدلالة على الأرقام. فمثلا، تستخدم فيها الرموز للدلالة على الأرقام. فمثلا، تستخدم الرموز ، ، ، ، ، ، كا على ع، ، ، ، ، ، في النظام العشرى ، كا يستخدم الرمزان «١», «٥» بطريقة معينة في نظام المترقيم الثنائي ، وأيضا تستخدم الرموز المرموز غتلفة في النظام الرماني .

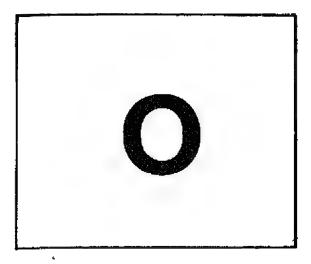
 ٢ - استخدام النبضات الرمزية أو أثي نوع من إلاشارات للدلالة على القيم الرقمية . سسطاح في الحاسب، يطلق على الحقط الرقمي المسطاح في الحاسب، يطلق على الحقل (واجع : الحفظ الرقمي الحفظ الرقمي الحفظ المواد بناء على أرفامها وليس بناء على أرفامها وليس بناء على أوامها وليس بناء على أوامها وليس بناء على أوامها وليس بناء على أو

عنصر آخر .

سيحل رقمي سيحل رقمي المعلمة موحدة تشتمل على مداخل تتألف من أرقام بطاقات مكتبة الكونجرس أو أرقام الكتب الدولية المعيارية وذلك في ترتيب رقمي ، ويتبع كل رقم رمز يجدد موقع كل مدخل .

nut see en quadrat

n.y.p. (not yet published) لم ينشر بعد



مقصورة oasis

مقصورة في مكتبة جامعة أو كلية يستخدمها طلبة معينون للقراءة وأجراء الأبحاث، وهي أقل في طبيعتها الرسمية من الخلوة carrel وأقل مساحة منها. وتختار بحيث تكون في مكان متوسط ويسهل الوصول إليه.

خنجر. علامة خنجرية (†) obelisk علامة من علامات الحاشية أو الملحوظات وهي إسم آخر لخنجر الإحالة dagger.

كما يشار إلى الخنجر المزدوج (‡) double dagger

see also: reference marks.

obituaries تأبينات

مجموعة من المقالات أو الدراسات أو الخطب التي أعدها أفراد متعددون في ذكرى إحدى الشخصيات.

منظور object

بحسم صناعي ذو ثلاثة أبعاد (أو نسخة مطابقة للمجسم الاصطناعي) أو عينة من وحدة موجودة في الطبيعة.

sec also: realia.

شفرة هدف object code

في الحاسب، شفرة الآلة machine code المستخرجة من شفرة مصدرية source code بواسطة برنامج مؤلّف assembler.

والتي تستخدم في برنامج الهدف (راجع: object).

الشَّيْئِية . عدسة شَيْئِية عدسة أو مجموعة من العدسات التي تستعما أ

الكاميرا أو أجهزة العرض لتكوين الصورة. مرادف: projection lens, object tens تصنيف هادف objective classification تصنيف العلوم طبقاً لخواص موضوعاتها العلمية. أهداف

مجموعة من الأغراض المحددة التي يراد أن تحققها خدمة أو نظام معين. فمثلاً ، الإدارة بالأهداف (راجع: management by objectives) تعمل كأسلوب في الإدارة ، عن طريق الإعادة المستمرة لتعريف ومراقبة منجزات الأهداف المتفق عليها في عيط عمل متعاون .

object language see target language object lens see objective object program

برنامج هدف /هدفي/ مُترجَم

برنامج جاهز للتنفيذ على الحاسب مكتوب بلغة الآلة سبق ترجمته بواسطة المترجم من البرنامج المصدري (راجع: source program) الذي يدخل الحاسب بإحدى لغات البريجة الراقية.

objects see realia

obligation تعهد

١- إنفاق، يتم تنفيذه بالقانون، يتعهد فيه شخص
 أو مجموعة من الأشخاص أو هيئة لدفع مبلغ معين
 أو أداء خدمة معينة أو التزام معين.

٢_ الوثيقة التي تحتوي على هذا الإنفاق.

مشرطة مائلة (/)

oblique serif

نَابِة مائلة

تعني في الطباعة شرطة دقيقة في قمة أو أسفل
الحرف الكبير في وضع مائل.

يطمس يطمس يخفي معالم الشيء، مثل إخفاء معالم نص مطبوع أو مكتوب، الخ.

مستطيل الشكل مستطيل الشكل كتاب يكون عرضه أكبر من إرتفاعه، ويكون من قطع النصف المستعرض oblong folio أو القطع الرباعي المستعرض oblong quarto وهو ينتج عن طريق طي فرخ الورق على طول الجانب الطويل من الفوخ، أي تنصيف الجانب القصير. يسمى أنضاً:

cabinet size, landscape, long

رهو عكس عريض (راجع: broad),

see also: narrow, size, square.

٢- تشير أيضاً إلى فرخ الورق من الحجم العريض
 broad الذي يُنصَف طولياً.

كيا أنه إذا استعمل ورق مقاس الربع بحيث يكون المقاس الأطول أسفل الصفحة أو الفرخ فإنه يسمى قطع رباعي مستعرض oblong quarto وهو عكس المقطع القائم للكتاب (راجع: upright).

see also: book sizes.

obscene literature أدب مكشوف/إباحي obsolete term

مصطلح مهمل /غير مستخدم/ متقادم

الغلاف المواجه / الأمامي obverse cover الغلاف العلوي للكتاب يطلق عليه أيضاً: الغلاف الأمامي front cover الغلاف العلوي upper cover

see also: reverse cover.

Occupational Safety and Health Scheme

خطة (تصنيف) السلامة والصحة المهنية خطة تصنيف وضعها D. J. Foskett لقسم السلامة والصحة المهنية التابع لمكتب العمل الدولي في جنيف والتي نشرت في:

Proceedings of the International Study Conference on Classification for Information Retrieval, 1957.

إحصاء التكرارات إحصاء التكرارات إحصاء بعدد التسجيلات في مرصد البيانات القابلة للاسترجاع بواسطة مصطلح بحث معين أو عبارة معينة، والموجودة في ملف الكشاف.

وهو يستخدم في البحث المباشر في الحاسب لتحديد ما إذا كان البحث يحتاج إلى أن يحدد باستعمال مصطلحات بحث أدق، أي أكثر تخصصاً.

Oce see Azoflex

OCLC (Online Computer Library Center)

أو سي ال سي (مركز المكتبات المتصلة بالحاسب) (مركز المكتبات المتصلة بالحاسب، أكبر شبكة مكتبات ذات إتصال مباشر بالحاسب، وصل عدد المكتبات التي تخدمها في عام ١٩٧٥ إلى ١٠٠ مكتبة. وفي نهاية عام ١٩٨١ وصل عدد المكتبات إلى حوالي ٩٠٠ مكتبة تستعمل حوالي ٢٨٠٠ نهاية طرفية terminals.

أنشئت أساساً لتخدم مكتبات جامعة أوهايو وكلياتها ثم إمتدت خدماتها إلى الجامعات الأخرى والمكتبات العامة والمتخصصة واتصلت بالشبكات الأخرى التي تقع في ولايات أخرى. وقد تحول ذلك إلى تنظيم قومي لتبادل البيانات الببليوجرافية المحسبة عن طريق شبكات إقليمية متعددة، مثل: المحسبة عن طريق شبكات إقليمية متعددة، مثل: الفهرسة المشتركة (راجع: SOLINET, NELINET) المباشرة، والفهرس القومي (راجع: (cataloging) المباشر، وتقدم خدماتها في مجالات الإعارة بين المكتبات والمشتريات. ويتم البحث في ملفات بياناتها وفقاً للعناصر التالية:

١- المؤلف أو العنوان أو كليهها.

٢- رقم بطاقة الكتاب في مكتبة الكونجرس.
 ٣- الرقم الدولي المعياري للكتاب والرقم الدولي المعياري للدوريات.

٤- رقم الضبط في OCLC.

أما الجهاعات المكونة للشبكة في الولايات المتحدة وكندا وهاواي وإنجلترا فقد وصلت إلى ٢٣ مجموعة. راجع:

Library Journal, March Ist 1982, P. 493.

Ohio College Library Center.

OCR see optical character recognition

رقم ثماني octal digit أحد الرموز الرقمية في النظام الثماني وهي الأرقام من الصفر إلى السبعة.

octal number system

النظام العددي الثباني

نظام حسابي يستعمل الأساس ٨ ورموزه الرقمية من الصفر إلى السبعة، ويعبر كل موضع في العدد الثباني من القوى المتتالية للرقم ٨.

فمثلاً، يمثل الرقم ۲۳٥ حاصل ضرب (۱×۵) + (۱×۸) + (۱×۸) + (۱×۸) النسبة لنظام العد العشرى.

ويستخدم الترقيم النهائي أحياناً لاختصار التعبير عن قيمة بعض الحدود الثنائية، فمثلًا الرقم الثنائي التالي: 001000111 يكون تقسيمه إلى مجموعات من ثلاث حدود لتكوين ترقيم ثنائي ثهائي وذلك كها يلى: 111 000 000

1 0 7

أي أن الرقم الثنائي 001000111 يساوي الرقم الثياني (١٠٧). وقد يعبر عن الرقم الثياني بالعلامة * كيا يلي *١٠٧.

octave device الطريقة الثمانية

الإسم الذي أطلقه رانجانانان في التصنيف على طريقة من طرق توسيع الأساس العشري للأرقام العربية إلى ما لا نهاية، وذلك عن طريق استخدام الرقم ٩ كأداة للتوسيع وبناء ثهانية أرقام جديدة بعد الثهانية أرقام الأولى. والسلسلة تسير على هذا

وهكذا. ولا يستخدم الرقم ٩ بمفرده مطلقاً. وهكذا. ولا يستخدم الرقم ٩ بمفرده مطلقاً. ويعرف الرقم ٩ برقم التثمين octavizing digit وأول من استخدم هذه الطريقة رانجاثان في تصنيف الكولون، ثم استخدمت في التصنيف العشري Universal Decimal Classification

عام ١٩٤٨. ويمكن استخدامها مع الحروف الأبجدية إذا اخترنا مثلًا آخر حرف في أي أبجدية، مثل حرفي في العربية. مثل حرفي في العربية. وهذه الطريقة توفر مرونة في تكوين النسق array.

see also: sector notation.

octavizing digit see octave device

قطع الشمن (8vo) مطع الشمن ١- فرخ ورق يطوى ثلاث مرات ليكوّن ملزمة مكونة من ثماني ورقات. وهذه مقاسات قطع الثمن.

٢- كتاب تتكون كل ملزمة فيه من ثهاني ورقات.
 ٣- أي كتاب يتراوح إرتفاعه بين ٢٥٢٥ بوصة وعشر بوصات.

see also: book sizes, paper sizes.

		Double	Quad	Size of Evo
Feolscap	13½ × 17	17 × 27	27×34	$6? \times 4?$
Crown	15 × 20	20 × 30	30 × 40	7½ × 5
Large Post	$16\frac{1}{3} \times 21$	21×33	33 × 42	$8\frac{1}{4} \times 5\frac{1}{4}$
Demy	171 × 221	$22\frac{1}{2} \times 35$	35 × 45	8} × 5#
Medium	18 × 23	23 × 36	36×46	9 × 5₹
Royal	20 × 25	25 × 40	40 × 50	$10 \times 6\frac{1}{4}$
Super Royal	$20\frac{1}{2} \times 27\frac{1}{2}$	$27\frac{1}{2} \times 41$	41 × 55	$ro_{\frac{1}{2}} \times 6_{\frac{2}{3}}$
Imperial	22 × 30	30 × 44	44×60	$11 \times 7\frac{1}{2}$

المنوال:

ترقيم فردي لتكملة طباعة الكتاب فانها تسمى شغلة غير متكافئة uneven working، وتسمى الصفحات الإضافية مزيدات oddments.

صفحات فردية الترقيم odd pages صفحات مرقمة ترقيعاً فردياً، ١، ٣، ٥، الخ، وتكون هي الصفحات اليمني في الكتب والمجلات الإفرنجية، والصفحات اليسرى في الكتب والمجلات العربية.

تدقيق التثبت الفردي التقيق التثبت الفردي ولل المقادير الثنائية في الحاسب، إختبار التطبيق يتم على المقادير الثنائية على أساس أن مجموع البتات ذات القيمة (١) أو (صفر) فيها يكون عدداً فردياً.

جزء وحيد جزء وحيد جزء واحد من مطبوع مسلسل أو عمل نشر في عدة أجزاء والذي صدر منفصلاً ومعزولاً عن الأجزاء الأخرى.

أحرف مفردة مقردة متكاملة من الحروف الطباعية (راجع: font).

تسمى أيضاً: side sorts. ومثل هذه الحروف يمكن استعمالها مع ماكينات صب الحروف في أسطر (راجع: slug). ولكن المتريسة matrix الخاصة بتلك الحروف يجب أن يدخلها عامل التوضيب يدوياً في موضعها المطلوب.

مجلد وحيد المجلد الوحيد، من عمل صادر في عدة مجلدات، الذي تمتلكه المكتبة.

odograph

مرسمة مسار أوتوماتية . أودوجراف مرسمة خرائط الكترونية أوتوماتية تقوم بتخطيط المسار المضبوط الذي تقطعه عربة الرسم على الحريطة ، حيث تقوم أنابيب ضوئية ، وثايراترونات (الثايراترون هو صبام غازي ذو كاثود ساخن) بنقل بيانات بوصلة مغنطيسية إلى وحدة تخطيط مشغلة بواسطة كبل إدارة عداد السرعة فتقوم الريشة على أر ذلك برسم المسار.

طبعة قطع الثمن طبعة قطع الثمن. طبعة تصدر كل نسخها في قطع الثمن. ثمانية من ثمان بتات.

octodecimo (18mo) see eighteenmo
odd copy
نسخة وحيدة من مطبوع.

odd-even check

مراجعة الموحدات الفردية والزوجية طريقة في الحاسب لمراجعة المجموعات غير المسموح بها، يتم فيها حمل رقم إضافي إلى جانب كل كلمة، لبيان ما إذا كان العدد الكلي للوحدات في الكلمة فردياً أو زوجياً.

see also: parity check.

أرقام الصفحات الفردية الرقاة أو بمعنى الرقام الصفحات التي تظهر على وجه الورقة أو بمعنى اخر رقم الصفحة اليمنى في صفحتين متقابلتين عند فتح الكتاب (راجع: opening)، أي هي الأرقام الفردية: ١، ٣، ٥، ٧، ... وذلك في اللغات التي تقرأ من اليسار إلى اليمين. حيل فردي odd generation جيل فردي الجليل الأول، والثالث، والخامس، الخ. وهي النسخ الماخوذة عن أصل الوثيقة أو الشكل المصغى.

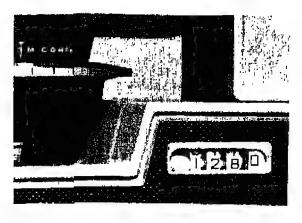
see also: even generation; generation; generation, Nth.

مزيدات مزيدات أ) المواد السابقة أو اللاحقة لنص الكتاب المطبوع. وهي معروفة باسم المواد التمهيدية (راجع: end ; preliminaries أو المواد الإضافية (راجع).

ب) عندما يكون عدد صفحات الكتاب يساوي أي مضروب للرقم ١٦ (أو الرقم ٣٢ في حالة ملازم الكتاب التي تكون عدد صفحات كل منها ٣٢ صفحة) فإنه يقال بأنها شغلة متكافئة even فإذا احتيج، مثلًا، لثمان صفحات ذات

عداد. أودومتر odometer

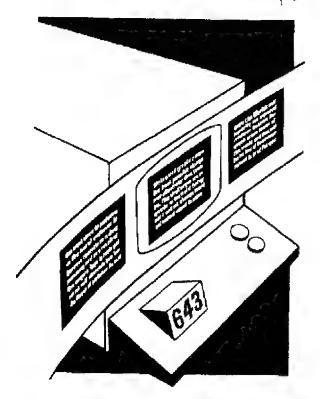
عداد مسافات ذو بكرة دوارة، يستخدم كأداة في التكشيف تزود به قارئة الميكروفيلم حيث يقوم بإحصاء عدد اللقطات على لفة الميكروفيلم. والرقم يقابل عنوان اللقطة التي تعطى في كشاف منفصل أو في أول لفة الميكروفيلم.



3M Company Odometer

odometer indexing

تكشيف عدادي/أودومتري أسلوب في تحديد موقع الصور وذلك باستعمال عداد لتعيين موقعها على طول خط الصور على لفة الفيلم.



O.E. see old English

فرخ تصير. شريحة

آ) جزء من فرخ الورق الذي يقص بعد رص الصفحات، كما في حالة مقاس الإثني عشر، ثم يطوى منفصلاً ويولج في وسط الملزمة المطوية حتى تتابع الصفحات المطبوعة. ويطلق على هذا الجزء المقصوصة «وليجة ainset» وتحمل علامة الملزمة التي ستدخل فيها.

ب) جزء مقصوص من فرخ ورق ليناسب حجمه شغلة معينة.

ج) بواقي رزم الورق التي قصت لاحجام صغيرة.

أشرطة مقصوصة أشرطة مقصوصة السرطة ورق أو كرتون رفيعة تتساقط أثناء عملية تشذيب (تعريش) الكتب والمجلات، الخ، أو كل ما يقص من الأفرخ أو المطبوعات لكي تصبح المان من الأفرخ أو المطبوعات لكي تصبح

بالمقاس المطلوب. هذه الأشرطة لا تصلح للأغراض الطباعية، ولكن مصانع الورق والكرتون تستعملها كهادة خام، حيث تعيد عجنها مرة أخرى. كها يمكن استخدامها كهادة حشو في

أعمال التعبئة.

مكتبة خاصة / قسم مكتبة خاصة / قسم مكتبة خاصة الخسم مجموعة مواد مكتبية موجودة في مكتب داخل المؤسسة التي تتبعها المكتبة، ولكنها غير مملوكة للمكتبة.

see also: departmental library.

office conveyor systems

أنظمة النقل المكتبية

أنظمة لنقل المكاتبات والمواد الأخرى بين أدارات وأقسام المؤسسة الواحدة. منها:

pneumatic tubes الأنابيب الهوائية

conveyor belts الناقلة

vertical lift conveyors الناقلات الصاعدة

الناقلات ذات السلاسل والاسلاك conveyors

نقل الكتابة اليدوية الكترونياً eletronic handwritten transmission

off its feet غبر مرتكز

حرف طباعي مصبوب بحيث تكون قاعدته غير حقيقية وتكون النتيجة أن الحرف لا يقف باعتدال

وقوة في الجالية (راجع: galley).

منفصل offline أ) أي جزء في نظام الحاسب يعمل منفصلًا بعيداً عن تحكم وحدة المعالجة المركزية.

ب) تشير إلى الأجهزة أو المعدات غير المتصلة مباشرة بمسجل مخرجات الحاسب الميكروفيلمية (راجع: computer-output-microfilm recorder :

see also: online.

offline COM recorder

مسجل خرجات الحاسب الميكروفيلمية المنفصل

أداة قائمة بذائها تتقيل الأشرطة المغنطة التي تحتوي على البيانات التي يراد إخراجها على الميكروفيلم. وهذه الأداة غير متصلة بالحاسب الذي أعد الأشرطة المعنطة، كما أنها لا تتلقى أية تعليمات منه ، إذ أن لها تعليماتها الخاصة كما أنها قد تكون في موقع بعيد عن الحاسب.

معدات منفصلة offline equipment معدات تعمل مستقلة عن وحدة المعالجة المركزية في الحاسب.

offline print طبع منفصل طبع نتائج البحث بعد إنفصال الباحث عن الحاسب. والطبع بهذه الطريقة يتم عادة ليلًا. معالجة منفصلة adpline processing عمليات معالجة تنم دون إتصال بوحدة المعالجة المركزية ، مثل طبع البيانات من شريط ممغنط على طابعة متصلة بالحاسب.

see also: online processing.

مخزن منفصل offline storage مخزن لايخضع لرقابة وحدة المعالجة المركزية، كشريط ممغنط تمثلًا . ويجب أن يتم تحميل المخزن من قِبِّل مُشُغِّل عند الحاجة .

see also: online storage.

صورة شكلية/غير رسمية معورة شكلية/ نسخة من الوثيقة الأصلية تعد لاستعمال الإدارة ولا تحمل علامات الصحة والإثبات.

مراسلات مكتبية office correspondence محفوظات خاصة / قسم عفوظات خاصة / تعنى في الأرشيف، المحفوظات أو الوثائق الأخرى الخاصة بمكتب أو بوظيفة أو لها علاقة بموظف في متصب من المناصب.

Office for Standard Reference Data see OSRD

office management إدارة مكتبية فهرس رسمى official catalog فهرس موحد لاستعمال موظفي المكتبة فقط ويحفظ غالباً في قسم الفهارس، حيث يكون كمرجع لهم للتحقق من المعلومات المطلوبة في أداء أعمالهم. جريدة رسمية /حكومية agazette مطبوع دوري تصدره حكومة أو جامعة لينشر الأخبار الرسمية والتصريحات والقرارات

see also: gazette.

official name إسم رسمي الإسم القانوني لهيئة، أو مكتب أو وزارة حكومية. official publication مطبوع رسمي مطبوع تصدره الحكومة أو وزارة فيها، وقد يكون مسلسلًا أو منفصلًا. وقد تقرر في إجتماع اليونسكو الخاص بتبادل المطبوعات الرسمية والوثائق الحكومية بين الدول، والذي عقد عام ١٩٥٨، أن المطبوعات التي تعد بناء على تكليف وبتمويل من أي سلطة قومية حكومية هي مطبوعات رسمية، مثل: الوثائق البرلمانية، والتقارير والأوراق القانونية، والمطبوعات الإدارية وتقارير الحكومات المحلية والمركزية، والبيليوجرافيات القومية، والأدلة الحكومية، وقرارات المحاكم القضائية وغيرها. عنوان معتمد official title عنوان الكتاب الذي يظهر على صفحة العنوان

والذي يعتمده المفهرس كليا أو جزئيا لأغراض

ماكينة طبع أوفست offset machine ماكينة طباعة ليثوغرافية تطبع طبعاً غير مباشر.

ماكينة طباعة ليتوغرافية تطبع طبعا غير مباشر. تتكون من أسطوانة (طنبور) السطح الطباعي الأملس، وأسطوانة (طنبور) الوسبط المطاطي الناقل (البلانكت)، وأسطوانة الكبسة (الطنبور الضاغط). فالمساحات الطباعية تنتقل من السطح الطباعي معدولة الوضع إلى الوسيط المطاطي الناقل (البلانكت) معكوسة الوضع، فينقلها بالتاني إلى الورق معدولة الوضع بقوة ضغط طنبور الكبسة.

ورق طبع أوفست ورق طبع أوفست ورق يصلح للطباعة من سطح طباعي أملس ليثوغرافي يعمل بتنافر الحبر مع الماء.

offset-photo-lithography see photo-offset

لوح أوفست. زِنْكَة ملس، يصنع عادة من سطح طباعي ليثوغرافي أملس، يصنع عادة من معدن مثل الزنك أو الألومنيوم، أو من البلاستيك، أو من نوع خاص من الورق. يُحضر هذا السطح ليكون صالحاً للطباعة الليثوغرافية بتنافر الحبر مع الماء. قد يكسى السطح الطباعي المعدني بطبقة أو أكثر من معادن أخرى أشد تحملاً لطبع الكميات الكبيرة. كما قد يحضر بطريقة نسمح باستخدامه من الوجهين، الوجه الأول مرة ثم الوجه الثاني مرة أخرى.

طباعة أوفست طباعة أوفست طريقة للطباعة غير المباشرة، حيث تُنقل الصورة من السطح الطباعي إلى الورق عن طريق وسيط مطاطى ناقل (بلانكت).

قد تكون الطباعة غير مباشرة، ومع ذلك تأخذ الأشكال التالية، على سبيل المثال:

أ ـ طباعة غير مباشرة والسطح الطباعي فيها أملس، وتسمى «طباعة ليثوغرافية أوفست». ب ـ طباعة غير مباشرة والسطح الطباعي فيها بارز، وتسمى «أوفست جاف» أو «طباعة أوفست من سطح بارز».

ج ـ طباعة غير مباشرة والسطح الطباعي فيها غائر،
 وتسمى «طباعة أوفست غائرة».

مُسْتَلَّة . فصلة فصلة نسخ تطبع منفصلة للمقالة ولكنها تحتفظ برقم العدد واسم الدورية . وقد يكون لها صفحة عنوان أولا يكون .

extracted article, offprint, overprint, : تسمى أيضاً reprint, separate

see also: reprint, reprinted article.

إنحراف التثقيب المحراف التثقيب البطاقات بعيداً عن الأماكن المفروض أن تثقب فيها.

أوفست آ) عملية طباعة غير مباشرة حيث تنقل الصورة من السطح الطباعي إلى الورق عن طريق وسيط مطاطى ناقل بلانكيت).

see also: offset printing.

ب) إنتقال الحبر غير الجاف إنتقالًا غير مقصود من صفحة مطبوعة إلى الصفحة المقابلة.

تسمى أيضاً; setoff

see also: slipsheets

طباعة أوفست غائرة offset deep printing طباعة غير مباشرة من سطح طباعي غائر باستخدام وسيط مطاطي ناقل (بلانكت).

رقيقة أوفست لوح طباعي معدني رقيق يستخدم في عملية الطباعة

offset lithography

طباعة ليثوغرافية أوفست

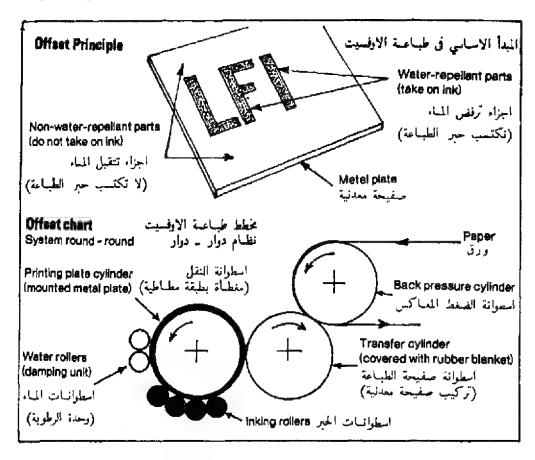
بالأوفست.

طباعة غير مباشرة من سطح طباعي أملس، تعتمد على التنافر بين الحبر والماء. فالمناطق الطباعية تتقبل المعبر وتطرد الماء، والمناطق غير الطباعية تتقبل الماء وتطرد الحبر. يستخدم وسيط مطاطي ناقل (بلانكت) بين السطح الطباعي وبين الورق كوسيلة للطبع غير المباشرة فالصورة على السطح الطباعي معدولة الوضع، تنتقل إلى الوسيط المطاطي معكوسة الوضع، فينقلها بالتالي إلى الورق معدولة الوضع.

see also; transfer,

ويلاحظ أنه كلما ذكر المصطلح وأوفست، فهذا يعني أن هناك مرحلة نَقُل من السطح الطباعي _ أباً كان

نوعه _ إلى الوسيط المطاطي (البلانكت)، تليها عملية نقل من الوسيط المطاطي إلى الورق.



off-site storage collection see storage collection

ogam see ogham

ogham or ogam الأوغميّة

حروف هجائية إستعملها الأيرلنديون القدماء في القرنين الخامس والسادس الميلاديين، وتتألف من عشرين حرفاً. تُصوَّر الحروف الصوتية منها على شكل فلول أو أثلام. أما الحروف الصامتة فهي على شكل خطوط منقوشة على جوانب شواهد القبور.

Ē	1 9		i
≣ 5	₫:		e
⊨ f	≢t	≅≡ng	ш
ļ=ι	= 0	== [٥
-b	- h		a

oghamic character see runic letters oghamic scripts see ogham

ogive curve

مضلع تكراري تجميعي. منحنى أوجف غنبل بياني للتوزيع التكراري التجميعي: cumulative frequency distribution.

وهمناك نوعان:

أ) المضلع التكراري التجميعي التصاعدي
 ب) المضلع التكواري التجميعي التنازلي

Ohio College Library Center see

OCLC

أرم وحدة المقاومة الكهربائية، وهي عبارة عن المقاومة التي يتدنق خلالها تيار مقداره ١ أمبير عند تسليط فلطبة مقدارها ١ فلط. حرف إنجليزي قديم (O.E.) مرف إنجليزي قديم الحروف السوداء ذات الزوايا. وهذا مثال على تلك الحروف:

Old English

سطح طباعي قديم تنتمي معظم الكتب المطبوعة في إنجلترا إلى هذه العائلة من الحروف الطباعية. ويرجع نشأتها إلى Garamond (باريس، النصف الأول من القرن السادس عشر) الذي إعتمد على طراز حروف الطباع Aldus Manutius التي صنعها له عام ١٤٩٥ الذي صمم الحروف الألدينية المائلة Aldine italic .

وتمتاز الحروف القديمة باللون الفاتح، وعدم التمييز بين الشرط الشخينة والرفيعة كها أن دُنَّاباتها (نهاياتها) متقوسة.

والشكل الحديث للحروف القديمة بمتاز بأن إرتفاع حرف x قصير (راجع: x-hight). ويمتاز، أيضاً بضيق مجموعة الحروف.

وعلى ذلك فقد أستخدمت منذ أواخر القرن الخامس عشر حتى القرن الثامن عشر، أي من عهد الخامس عشر، أي من عهد Baskerville حتى Aldus Caslon Old Face (Stephenson Blake and others); Bembo, Fournier, Imprint, Plantin, Van Dijck (Monotype); Garamond (Monotype and Intertype).

أما الأرقام فلا يستقر معظمها على السطر . والمثال Bembo : Bembo

Bembo Italic

وفي الوقت الحاضر توجد حركة لإحيائه وأهم من يقومون بها Eric Gill صاحب حروف see also: Arabic figures, hanging figures, modern face, ranging figures, transitional.

الطراز القديم تحوير للسطح الطباعي القديم (راجع : old face) وفيه تكون السيقان الصاعدة والهابطة قصيرة . ومن أمثلتها :

Old Style (Stephenson Blake);
Old Style Antique (Miller & Richard);
Bookprint (Linotype);
Bookface (Intertype).

وهذا مثال على الحروف الكبيرة والصغيرة. ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

old style

أرقام الطراز القديم dell figures الطراز القديم طراز من الأرقام إرتفاع ثلاثة منها يساوي إرتفاع حرف x الصغير، والباقي له سيقان صاعدة وأخرى هابطة النظر الصورة تحت old style ...

تسمى أبضاً: non-lining figures ...

see also: Arabic figures, modern face.

oleograph

لوحة زيتية مقلدة. «أوليوجراف» لوحة منسوخة عن لوحة زيتية، ومطبوعة بالليثوغراف على القهاش، ومدهونة بالورنيش، ويستخدم فيها طريقة البصم البارز.

oleography

طبع لوحة زيتية مقلدة. طباعة «أوليوجرافية» عملية الطباعة الليثوغرافية التي تستخدم لإنتاج لوحة زيتية مقلدة.

رقم أولن للكتاب Charles رقم غصص للمؤلف من خطة وضعها Charles رقم غصص للمؤلف من خطة وضعها R.Olin والتراجم الجهاعية . فالأرقام تحول إسم عائلة المؤلف أو الجامع إلى حرف A متبوعاً بأرقام ، وهكذا فإن السير الجهاعية ترتب قبل السير الفردية التي تحمل أرقام كتر . وهذا جزء من جدول S : فمثلا رقم الكتاب التالى :

Strickland's Queens of England

سيكون A 84 (رقم أولن) وسوف يرتب قبل a life of Queen Ann ورقمه An7 (رقم كتر). وأرقام أولن وكذلك أرقام بسكو Biscoe الزمنية مطبوعة في تصنيف ديوي العشري الطبعات ١١، ١٢،

OLRT (on-line تشغيل فورى real time) operation

عملية تشغيل تعتمد على معالجة العمليات الواردة إلى الحاسب في وقت دخولها فعلًا دون تأخير وينفس ترتيب الدخول.

ممكن حذفه omissible

شيء يمكن إغفاله أو حذفه عند الحاجة. حذف omission حذف جزء غير مهم من البيان المكتوب، مثلاً من عنوان طويل ويشار إليه بثلاث نقط. . . وهي

عامل الإسقاط/الحذف omission factor عدد الوثائق التي لم ينجح نظام إسترجاع المعلومات في إسترجاعها أثناء البحث والتي كان يجب ألا يسقطها أو يحذفها حيث أن لها علاقة بموضوع

علامات الحذف (...) علامات الحذف ثلاث نقط (...) تكتب على خط القاعدة (راجع: base line) في حالة النص المقتبس، أو في بطاقة فهرسة وذلك للإشارة إلى حذف شيء من النص الأصلي . تسمى أيضاً : ellipsis .

علامة الحذف

كتاب شامل omnibus book عجلد يشتمل على طبعات معادة لقصص قصيرة كتبها عدة مؤلفين أو روايات أو أعيال أخرى كتبها مؤلف واحد أو عدة مؤلفين . تسمى أيضاً : omnibus volume

omnibus review مراجعة شاملة مراجعة تناقش عدة كتب من نوع واحد أو من حقل أدبي واحد.

omnibus volume see omnibus book on approbation see on approval

رهن الموافقة (on approval (on appro) تستعمل بالنسبة لمعاملة يعطى فيها المشتري الفرصة لفحص البضاعة قبل ان يتخذ قراراً بشراثها، وكذلك بإعادتها في حالة إذا ما قرر عدم شرائها. وهي تؤدي نفس المعنى الذي تؤديه on approbation see also: approval plan.

نسخة رهن الموافقة – on approval copy النسخة التي يرسلها الناشر للمكتبة إنتظاراً لموافقتها على الشراء.

on call card

بطاقة الإستعارة

on-demand publishing

النشر حسب الطلب

إنتاج نسخ فردية للمطبوعات في أشكال مكبرة أو أشكال مصغرة (مصغرات فيلمية) حسب الطلب، أي أنه لا يوجد رصيد من هذه الأشكال في المخازن.

on-demand system طلب تحت الطلب نظام يوفر المعلومات أو الخدمة وقت طلبها، يسمى , أيضاً: on-request system.

one-address instruction

تعليمة ذات عنوان واحد

مصطلح في الحاسب يعني تعليمة منهجية تشرح بوضوح عملية واحدة وموقع إختزان واحد.

one-card charging system see singleentry charging system

دیاز و وحید — one-component diazo المادة المغطاة بالديازو والتي لا تحتوي على القارن coupler أما القارن فإنه موجود في المُظْهر القلوي . see also: two component diazo.

واحد لواحد one-for-one أسلوب في ترجمة البرامج بحيث تنحول كل تعليمة في البرنامج المصدر إلى تعليمة واحدة في البرنامج الهدف (راجع: object program).

105mm (film Size 105 millimeter) فيلم مقاس ١٠٥ ميلمتر

one-level subroutine

روتین ذو مستوی واحد

روتین فرعی متکامل لا یستعمل أی روتین فرعی آخر أثناء قيامه بتنفيذ العملية المطلوبة.

one on see all along

one place index see specific index نظرية المكان الواحد one place theory تصنيف المادة التي تعالج عدة أوجه للموضوع في مكان واحد فقط

one sheet on see all along one shot عدد واحد آ) إعادة طبع النص الكامل للكتاب أو إختصار له في عدد واحد من دورية.

ب) مجلة صدر منها عدد واحد فقط.

one side colored

ورق ملون من وجه واحد

ورق أو كوتون يلون من وجه واحد أثناء صناعته وليس بعد إتمامها.

إختبار ذو طرف واحد one-sided test مصطلح إحصائي، يعني إختبار النظرية الفرضية حيث تقع منطقة الرفض كلها في أحد أطراف توزيع العينة للمختبر الإحصائي test statistic : سواء على اليمين أو على اليسار.

بمعنى أنه إذا استخدم المختبر الإحصائى t فإن منطقة رفض النظرية تكون مبنية على قيم حيث تكون t أكبر من قيمة t1 أو أصغر من 10 وليس كالأهما.

one-way channel قناة بسكة واحدة قناة تسمح بالإرسال في إتجاه واحد فقط. المؤشر على الفيلم — on-film indicator معلومات تكشيفية على لفة ميكروفيلم تشير إلى الموقع التقريبي للصور المصغرة على اللفة. والمؤشرات يتم تكويدها لتسهيل التكشيف البصري visual indexing ، مثل الكشاف الومضي flash index. ورق نشرة البَصَلَة onion skin paper ورق خفيف الوزن، يشبه قشرة البصلـة في رقته ومتانته. قد يكون مصقولًا ناعمالملمس لامعاً،أو قد يكون غير مصقول وغير لامع، بحسب نوعية تشطيب سطحه. يصنع عادة من الخرق أو من لب كبريتيت. قطعة مُرصَّعة

onlaid

تقال عن قطعة من مادة ملصقة على سطح ساند. see also: inlaid.

قطعة ترصيع onlay إطار مزخرف أو شكل من الورق أو الجلد المزخرف أو أي مادة تلصق على غلاف الكتاب.

see also: inlay.



كتاب الطيور المنقرضة تأليف Walter Rothschild نشر عام ١٩٠٧. مثال على ترصيع أغلفة الكتب. میاشر / متصل online أي جزء من أجزاء الحاسب يعمل تحت تحكم وحدة العالجة الركزية central processing unit, تسمى أيضاً: in-line. see also: offline.

online COM recorder

مسجل مخرجات الحاسب الميكروفيلمية المباشر/المتصل

مسجل مخرجات الحاسب الميكروفيلمية المتصل بالحاسب والذي يعمل بتحكم مباشر من الحاسب. وهو يستقبل البيانات التي يراد تسجيلها مباشرة من الحاسب وليس من شريط ممغنط.

جهاز مباشر/متصل متصل مباشرة جهاز مدخلات/مخرجات متصل مباشرة بالحاسب.

online equipment

معدات مباشرة /متصلة

معدات وأجهزة متصلة مباشرة بالحاسب وتعمل تحت تحكم وحدة المعالجة المركزية، وتظهر البيانات في تلك الأجهزة والمعدات حال تكوينها، وهكذا تكون تلك المعدات والأجهزة على اتصال مباشر لتلقي التدفق الرئيسي للبيانات المعالجة، وكذلك تلقى وإرسال تعليات من وإلى الحاسب.

ملف مباشر/متصل ملف مباشر/متصل ملف بيانات مسجل على وحدة تخزين تعمل تحت تحكم وحدة المعالجة المركزية بحيث يمكن أن تصبح هذه البيانات مصدراً مستديماً يمكن الوصول إليه مباشرة.

online information system

نظام معلومات مباشر/متصل

نظام المعلومات الذي تحفظ فيه البيانات على أقراص أو أسطوانات ممغنطة أو أي أداة إختزان ذات وصول مباشر يمكن أن يتصل بها المستفيدون عن طريق طرفيات merminals بعيدة.

معالجة مباشرة/متصلة بإشراف وحدة معالجة البيانات على وحدات تعمل بإشراف وحدة المعالجة المركزية، حيث تعالج كل تسجيلة أو أجراء فوراً بواسطة وحدة المعالجة المركزية وليس على دفعات batching.

see also: offline processing.

فهرس مباشر/متصل مسجل على وحدة تخزين (قرص ممنعط أو فهرس مسجل على وحدة تخزين (قرص ممنعط أو شريط ممغنط، الخ. في الحاسب) تعمل تحت تحكم وحدة المعالجة المركزية بحيث يمكن أن يصبح هذا الفهرس مصدراً مستديماً يمكن الوصول إليه مباشرة عن طريق نهاية طرفية المشارك لنفس المعلومات عن طريق أجهزة طرفية والتي تكون على اتصال مباشر بالحاسب طوال مدة الإتصال.

والوصول إلى المعلومات يتم عن طريق عدة إجراءات، كما أن البحث يتم عن طريق عدة مفاتيح للبحث، مثل المؤلف أو العنوان أو الرقم الدولي للكتاب أو بتوليفة من هؤلاء أو بأي وسيلة أخرى.

see also: online public access catalog.

online cataloging

فهرسة مباشرة/متصلة

فهرسة المواد عن طريق نهاية طرفية terminal بإدخال بياناتها إلى الحاسب وإنشاء سجل جديد لكل مادة جديدة أو إستخدام سجل موجود في الحاسب بعد تعديله أو إستخدامه كما هو دون تعديل (راجع: موحود) وفي هذا النظام يكون المفهرس على إتصال مباشر بمرصد للبيانات الببليوجرافية bibliographic المقروءة آلياً، حيث يستطيع البحث والإسترجاع وتداول أي تسجيلة ببليوجرافية مفردة، كما أنه يستطيع إضافة تسجيلات جديدة لمرصد البيانات. ويتصل المستفيد بمرصد البيانات طرفية أنبوب أشعة الكاثود. أما المخرجات علاقمتعددة الأشكال: فقد تكون مطبوعة يمكن قماعتددة الأشكال: فقد تكون مطبوعة يمكن قراءتها بالعين المجردة، أو في شكل مصغر أو في لغة قراءتها بالعين المجردة، أو في شكل مصغر أو في لغة

online circulation system see computerbased circulation system

Online Computer Library Center

بالحاسب وتعمل تحت إشراف برنامج تشغيلي خاص.

see also: console typewriter.

مُعَار

on-off switch

on loan

مفتاح التشغيل والإيقاف. مفتاح وصل وقطع

مفتاح يستعمل لوصل أو قطع مُستقبِل أو معدات أخرى لتشغيلها أو إيقافها.

يسمى أيضاً: مفتاح قدرة power switch.

onomasticon تجميع منهجي للأسياء أو العناوين

علم الأعلام vnomastics علم الأعلام علم دراسة الأصول وأشكال أسياء الأشخاص والأماكن.

السمية وفقاً للصوت - onomatopoeia تسمية الأشياء أو الأفعال بحكاية أصواتها أي إستعيال الكليات التي يوحي لفظها بمعناها، مثل: خرير، صرير، أذيز، زثير.

on-order/in process file
ملف المواد تحت الطلب/تحت التجهيز
ملف مشتروات للمواد الببليوجرافية منذ طلبها حتى
وقت فهرستها وتجهيزها مادياً.

on-request system see on-demand system on sale تحت البيع . معروض للبيع كتب تُورُّد إلى تاجر كتب بناء على اتفاق بإعادتها إذا . on sale or return أيضاً: see also: half see safe, see safe.

on-the-job training

تدريب أثناء الخدمة عملية تعليم وتوجيه الموظفين الجدد لإنجاز أعمالهم في مكان العمل بواسطة الرئيس المباشر أو من ينوب عنه.

معلوم / معروف المؤلف عمل معروف مؤلفه. نقيض: عبهول المؤلف anonymous.

online public access catalog (OPAC) فهرس مباشر متاح للجمهور

فهرس يسانده الحاسب، يعني مرصد بيانات ببليوجرافية مصمم بحيث يمكن الوصول إليه عن طريق طرفيات يستخدمها الجمهور بدون مساعدة موظفى المكتبة.

see also: online catalog.

on-line real time operation see OLRT online real time processing

التجهيز في الوقت الحقيقي المباشر نظام معلومات يسمح بتجهيز البيانات بتزامن مع إنتاج البيانات بطريقة تجعل غرجات المعلومات متاحة في الوقت المؤثر على العمليات الجارية. online search

بحث (آلي) مباشر/متصل إستعمال الخط المباشر في البحث تحت رقابة وحدة المعالجة المركزية في الحاسب CPU.

خزن مباشر/متصل خزن مباشر/متصل خزن خاضع لرقابة وحدة المعالجة المركزية في الحاسب عبر قنوات إدخال وإخراج.

see also: offline storage.

نظام مباشر/متصل معاجد البيانات عن بعد، حيث تدخل نظام معاجد البيانات عن بعد، حيث تدخل البيانات مباشرة من نقطة المصدر، و/أو تبث المخرجات مباشرة إلى حيث يتم الإستفادة منها. طرفية مباشرة/متصلة online terminal متصلة إتصالاً بهاية طرفية (راجع: terminal) متصلة إتصالاً مباشراً بالحاسب وتعمل تحت تحكم وحدة المعاجدة المركزية CPU.

وتظهر المعلومات والبيانات في تلك الطرفية حال تكوينها. وهكذا تكون الطرفية على إتصال مباشر لتلقي التدفق الرئيسي للبيانات المعالجة وتلقي وإرسال التعليات من وإلى الحاسب مباشرة.

on-line typewriter

آلة كاتبة مباشرة/متصلة

آلة كاتبة تستعمل كوحدة إدخال أو إخراج متصلة

ooze leather

جلد مدبوغ ينقيع لحاء البلوط جلد يصنع من جلد العجول بطريقة ينتج عنها على الجانب الداخلي (الجلد من الداخل المواجه للحم) تشطيب ناعم ذو حبيبات دقيقة مثل القطيفة أو السويدي (جلد مُزَابَر). وعندما يستخدم في التجليد بدون ورق كرتون تحته لتقويته، فإنه

elimp ooze البلوط عاء البلوط O.P. see out of print

يسمى:

op see opus

OPAC see online public access catalog

اللا شفافية . اللا إنفاذية أن نوعية اللا إنفاذية في ورق الكتب. وبلاحظ أن ورق الكتب. وبلاحظ أن ورق الكتب غير الأبيض أكثر إعتاماً من الورق الأبيض الناصع . كما أن التشطيب المطفي يعطي لا شفافية أكثر من التشطيب اللامع .

ب) مصطلح في التصوير يشير إلى نسبة مستوى الضوء المتدفق على عينة فيلمية، الخ. إلى الضوء النافذ خلال العينة.

ورق مصقول شفاف opaque copy نسخة غير شفافة لنسخة من وثيقة على مادة غير شفافة.

opaque microcopy

نسخة مصغرة غير شفافة. نسخة مصغرة معتمة

نسخة ميكروية منتجة على مادة كامدة اللون غير منفذة للضوء، تكون عادة على ورق أو بطاقات. تسمى أيضاً: microopaque.

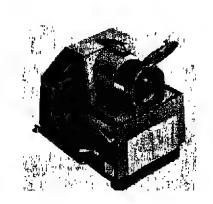
ورق غير شفاف opaque paper ورق لا يمر خلاله الضوء. وهو قد يستعمل لحماية المواد الحساسة للضوء أو كقاعدة للنسخ الميكروية غير الشفافة.

opaque projector

عارضة اللاشفافيات/المعتبات عارضة للصور، مصممة لعرض أشياء مسطحة غير شفافة مثل الخارطات، أو الصور، أو الصفحات المطبوعة في كتاب مفتوح، وذلك باستخدام مصدر ضوئي يسطع مباشرة فوق الشيء، وينعكس هذا الضوء من الشيء على مرآة عاكسة، التي ترسل بدورها الضوء خلال مجموعة من العدسات ليسقط على سطح العرض (شاشة، مثلاً).

على سطح العرض (شاشة، مثلاً).

see also: overhead projector.



opaque reader

قارئة اللاشفافيات/المعتمات

أداة عرض لفحص الصور المصغرة الموجودة على . مواد غير شفافة.

see also; opaque projector

شاشة غير شفافة الذي تسقط عليه الصورة سطح المادة غير الشفافة الذي تسقط عليه الصورة عن طريق الضوء المنعكس من عارضة أمامية (راجع: front projection).

إعتام epaquing المحتام المحتام وحمان الصورة السلبية بسائل غير إنفاذي لسد الثقوب الدقيقة والعيوب الأخرى أو بتحويل أجزاء منها إلى أجزاء غير قابلة للطباعة.

مرجع سابق مرجع سابق. مصطلح لاتيني يعني: مرجع سابق.

وهو يستعمل في المراجع التي تدون في الهامش وذلك نتجنب ذكر العنوان الكامل أو المختصر للعمل الذي أحيل إليه من قبل. ويجب ألا تستخدم إذا كان هنالة أكثر من كتاب لنفس المؤلف، أو إذا كانت تبعد عن الاستنادة الأولي

open,bibliography see current bibliography
open bookcase خزانة كتب مفتوحة
open catalog

فهرس مطلق/غير مقيد

فهرس غير مفروض عليه أية قيود لإضافة تسجيلات ببليوجرافية جديدة.

see also: closed catalog, frozen catalog, integrated catalog.

مفتوح (الثنيات) نقال عن الكتاب الذي قصت حوافه المطوية، أي فصلت أو فتحت باستخدام قطاعة الورق paper. knife

حافة مفتوحة حافة من حواف ملزمة من كتاب تكون مفتوحة وغير مطوية (راجع: bolt).

open-ended

منفتح. قابل للتعديل. غير مقيد نظام يتميز بتقبله لإضافة مصطلحات جديدة، أو رؤوس موضوعات، أو تصانيف جديدة بدون، إرباك لتكوينه الحالي.

open-ended term list

قائمة مصطلحات عكن إضافة مصطلحات جديدة قائمة مصطلحات عكن إضافة مصطلحات جديدة إليها على شرط ألا تُعدّل المصطلحات الموجودة فيها. وهي عكس قائمة المصطلحات المقيدة: controlled term list.

free term list, open indexing system : تسمى أيضاً:
see also: closed indexing system.

مدخل مفتوح / غير مكتمل open entry تسجيلة ببليوجرافية توفر إمكانية إضافة معلومات خاصة بمادة ببليوجرافية غير مكتملة بالمكتبة أو التي تفتقر إلى معلومات كاملة. وهي اكثر ما تحدث في حالة الدوريات التي لا تزال تنشر أعدادها تباعاً، أو في حالة المطبوع الذي يصدر في أجزاء ولم تكتمل أجزاء بعد.

see also: closed entry.

بأكثر من ١٠٠٠ كلمة، أو إذا أستند لكتاب مغاير لنفس المؤلف بعد الإستناد للكتاب الذي يراد الإشارة إليه بعد ذلك.

مدى الإنفتاح المسطح للكتاب أو النشرة (خصوصاً بعد إعادة التجليد).

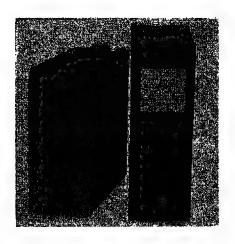
تداول حر تداول حر مصطلح يستخدم في المكتبات ليعني أن القارىء يسمح له بالوصول إلى رفوف الكتب وفحص الكتب بنفسه.

يسمى أيضاً: open stack

رفوف مفتوحة open access shelves (راجع: open access)

open back (binding) see hollow back open-back case see slip case open back pamphlet file

صندوق نشرات مفتوح المكعب صندوق يستخدم لحفظ النشرات وأعداد الدوريات غير المجلدة أو أي أوراق أخرى سائبة.



رفوف قضيبية مفتوحة open bar shelving رفوف مكونة من عدد من القضبان المجوفة توضع بالطول وتترك بينها مسافة بوصة واحدة بحذاء سطح مصمت كانت شائعة في أوائل صناعة الرفوف، وكانت تسندها قوائم من السنادات الثابتة. وهي تصلح لحمل المجلدات الكبيرة والثقلة.

open-office landscaping see open-officeplanning

open-office planning

تخطيط المكاتب المنفتحة

مصطلح معاري يستعمل في وصف فكرة تصميم المكاتب وأماكن العمل التي تستعمل فيها الحواجز والقواطع وقطع الأثاث لغصل المكاتب عن بعضها وكذلك أقسام العمل والأنشطة المختلفة.

تسمى أيضاً: open-office landscaping

أمر توريد مفتوح open order هناك نوعان من أوامر التوريد: (١) أوامر بتوريد مواد مثبتة في قوائم، وفي هذه الحالة قد ترد كلها أو يرد بعضها فقط وفي هذه الحالة يكون أمر التوريد غير منتهي ولم يغلق، أي أنه يبقى مفتوحاً أو مستمراً حتى تورد جميع مواده، (٢) أوامر نوريد بمبالغ محددة ترسل إلى بعض مورّدي الكتب لتوريد كل ما يصدر من مطبوعات في موضوع من الموضوعات، وهذه تبقى مفتوحة حتى ينتهي المبلغ من الرصيد.

بكرة مكشوفة open reel

أ) بكرة ليست محفوظة داخل رعاء، ملفوف عليها شريط صوتي، أو مرئي، أو فيلم سينهائي، وذلك لتمييزها عن البكرة المحفوظة داخل علبة كاسيت أو كارتردج.

ب) مصطلح يستعمل لوصف جهاز تسجيل أو عارضة أفلام سينهائية عليها بكرة فاضية يتم إسلاك الفيلم فيها عند التشغيل من البكرة الملفوف عليها الشريط الذي يراد عرضه أو الإستماع إليه. مرادف: جهاز ببكرتين reel-to-reel

مجموعة محجوزة مفتوحة عجموعة محجو مجموعة محجوزة في منطقة رفوف مفتوحة يسمح للمستخدم بأن يصل إليها.

روتين مفتوح open routine مجموعة تعليهات بمكن إيصالها مباشرة في مجموعة تعلمات أكثر أهمية.

open indexing system see controlledvocabulary indexing system

opening

صفحتان متقابلتان في كتاب (مفتوح) تسمى أيضاً: spread

see also: conjugate leaves, double-spread.

opening a file فتح ملف عملية في الحاسب تتم غالباً بواسطة برنامج أساسي بقصد تعرف الملف واختبار مقدمته للتأكد من إستعماله بواسطة البرنامج.

open joint see French joint open learning

التعليم الحر. التعليم بالمراسِلة عملية التعليم والتعلم التي يستخدم بموجبها الطالب في منزله أو في مركز محلى مواداً ترسل إليه بالبريد أو تذاع من وحدة مركزية. والتدريس يتم بمراسلة الوحدة المركزية. وفي إنجلترا يقبل الطلبة في الجامعة الحرة open university بحيث تسمح خلفيتهم الدراسية بإعفائهم من الحضور شخصياً في فصول دراسية في الجامعة.

تسمى أيضاً: distance learning.

open-letter proof

مسودة بحروف مفرغة/محدود

مسودة مطبوعة بحروف طباعية محدود بحواف بارزة ومساحات داخلية بيضاء .

حروف مفرغة/محدود open letters حروف تستخدم في الإعلانات تكون أواسطها محفورة لا يصل إليها حبر الطباعة، وهو ما ينتج عنه حروف ذات حدود خارجية أما داخلها فهو عبارة عن مساحات بيضاء.

تسمى أيضاً: outline letters

see also: inline letters.

open matter جمع بفواصل حروف مطبوعة مفصولة بفواصل واسعة. see also: leaded matter.

لتنفيذ مجموعة برامج، وتوضع بواسطة مخطط للبرامج أو محلل للنظم كجزء من وثائق البرامج . فسبة التشغيل operating ratio نسبة عدد ساعات تشغيل الحاسب المستغلة فعلاً إلى عدد ساعات التشغيل المتاحة.

operating system (OS) التجهيزات التنظيمية (راجع: software) التي التجهيزات التنظيمية (راجع: software) التي تتحكم في تنفيذ برامج الحاسب والتي قد تيسر الجَسدُولة scheduling، وتشخيص الأخطاء input- وضبط الإدخال والإخراج input- output control output control storage، والتأليف scounting وتخصيص الـذاكرة compilation وإدارة البيانات والخدمات الأخرى. مرادف: program, supervisor computer

عملية عملية أو إجراء يتم بموجبها تنفيذ فعل محدد. see also: task.

operational تشغيلي يكن استعباله مباشرة.

التخطيط التنفيذي operational planning التخطيط التنفيذ الفعلي للخطط الاستراتيجية على مستوى أكثر شمولاً وتفصيلاً حيث تتفرع الخطة الاستراتيجية للمنظمة إلى مجموعة من الخطط التنفيذية على مستوى الأقسام والوحدات الإدارية.

كود عملية كود مقروء آلياً يمثل عملية محددة في الحاسب. كود مقروء آلياً يمثل عملية محددة في الحاسب. وفي اللغة الكودية تتألف كل جملة من شقين، الأول يمثل كود العملية، والثاني عنوان موضع المعلومات لاجراء العملية عليها.

مرادف: instruction code

رقم العملية operation number رقم يبين وضع عملية معينة أو تعليهاتها الفرعية المكافئة في التتابع المكون لتعليهات رئيسية لمسألة معينة بإحدى الحاسبات.

مدونة مفتوحة مدونة مفتوحة مدونة موسيقية مطبوعة أو مكتوبة لصوتين أو أكثر ومطبوع كل دور منها على مَدْرج موسيقي staff مستقل.

ومطبوع كل دور منها على مَدْرج موسيقي extender score

see also: score.

open shelf library

مكتبة ذات رفوف مفتوحة

(open access : راجع)

رفوف مفتوحة open shelves

(open access :راجع)

مخزن مفتوح open stack

(open access:راجع)

روتين فرعي مفتوح open subroutine روتين فرعي يضاف إلى مجموعة تعليهات البرنامج في كل مرة يراد فيها إستعاله.

opera أُوبِراً أُوبِراً

مسرحية موسيقية أو مُغنَّاة .

مُعامل مُعامل آ) غط بتّات ، أو جزء من بيانات تجرى عليه عمليات معالجة ، مثل

٣٠ ، ٣٠ ، في وإجمع ٢٠ مع ٣٠٥.
 ب) جزء من تعليمة الحاسب الذي يخبر الحاسب
 بكان البيانات التي يجب تجهيزها، أو يجدد موقع
 جهاز يراد إستخدامه.

operating expenditures

مصروفات التشغيل

المخصصات المالية لتشغيل الخدمات المكتبية، وهي تشمل المهايا والأجور، والتجليد، والأدوات المكتبية، وإصلاح الأثاث واستبداله، والأجهزة. وقد تتضمن الخدمات الإضافية، مثل صيانة المبنى، وهذا يعتمد على النظام المحاسبي المتبع في المؤسسة الأم، وعلى أي حال فهي لا تشتمل على تحسين رأس المال (راجع: capital improvement).

تعليهات تشغيل operating instructions توصيف للعمليات المطلوب القيام بها خطوة خطوة

operations research

بحوث العمليات/التشغيل

مزيج من الإحصاء وإدارة الأعال لدراسة وتحليل المشكلات والمواقف المعقدة موضوعياً ولخدمة العاملين عن طريق إعطائهم أدوات تحليلية تساعدهم على تحقيق فهم أفضل للأوضاع القائمة في المؤسسة (كالمكتبة مثلاً) أو المجتمع وأسلوب لتنظيم التفكير للتخطيط ولتحسين الأداء. وهي ليست علماً محدداً مختصاً بأمر من الأمور دون سواه بل هي أسلوب له فلسفته الخاصة حيث تؤخذ الأمور بشكل موضوعي منطقي. وهدف البحوث هو الإستفادة من جميع الحقائق المعروفة وتقديم أساس تحليلي وموضوعي لاتخاذ القرارات بناء عليه. وهو يشمل إستخدام طريقة وضع البرنامج الخطي وطريقة التصفيف والمسار الحرج وأسلوب مونت كارلو والمحاكاة وغير ذلك.

operation time زمن العملية

الزمن اللازم لاستكهال تنفيذ دورة عملية من العمليات.

operator مُشَغِّل

الشخص الذي يقوم بالعمليات اليدوية اللازمة لتشغيل الحاسب.

٧_ رمز تشغيل

رمز يشير إلى عملية للتأدية.

see also: operators

هوية مُشغَّل operator ID

رقم يدخله عامل التشغيل عندما يبدأ جلسة تشغيل حتى يتعرف عليه الحاسب. وهي مثل هوية مستعمل user ID.

مُعامِلات, رموز تشغيل operators مصطلح في التصنيف يعني فئات العلاقات المبينة بالرموز، لتحديد الخطوات المتعاقبة عند تحليل الموضوعات المعقدة, والتحليل الذي يتم بهذا الشكل يسمى البيان التحليل: anaiet

see also: relational indexing.

operetta

أوبريت

أوبرا قصيرة خفيفة.

opisthographic

مطبوع/كتاب على الوجهين

تطلق على أوائل الكتب المطبوعة على وجهي الورقة، وعلى المخطوطات أو الرق المكتوب على الوجهين.

see also: anopisthographic printing, block book.

op. no. see opus number

رسم مقابل opposite illustration رسم توضيحي في مقابل النص.

صفحة مقابلة معابلة

بصري. ابصاري optical

١_ متعلق بالبصر والبصريات والضوء.

٢- يشير المصطلح إلى العدسات والمرايا، الخ.
 ٣- يشير المصطلح عامة إلى الضوء وخواصه وكيفية التحكم فيه.

محور بصری optical axis

الخط المستقيم المار خلال مركز إنحناء سطحي عدسة معينة حيث لا تنكسر أو تنعكس الأشعة الضوئية المارة على طول هذا الإنجاد.

optical bar-code reader

قارئة الأعمدة البصرية

جهاز لقراءة البيانات بطريقة ضوئية وذلك عن طريق وضع البيانات بطريقة رمزية على المستندات بواسطة نوع معين من الحبر (أو الجرافيت) يساعد على إظهار هذه الرموز بوضوح ودقة حتى يسهل قراءتها بواسطة وحدة القراءة هذه.

مركز بصري مركز بصري نقطة على الفيلم تتركز عندها منطقة الصورة بالنسبة لطول الصورة وعرضها.

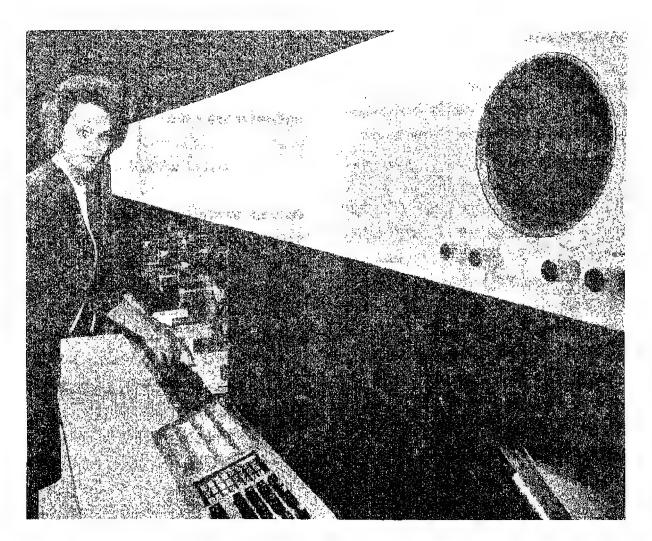
optical characteristics

خواص بصرية

خواص مجموعة إبصارية (العدسات والمرايا)، مثل التكبير، ومجال الرؤية، ونصوع الصورة، ونوعية الصورة وتصحيح الزيغ البصري.

المعلومات في حاسب مستعملاً تقنيات التعرّف على الرموز ضوئياً optical character recognition

optical character reader قارئة رموز بصرية جهاز يعين الرموز المطبوعة على الورق ويقرأ



قارثة رموز بصرية من انتاج IBM

ج ـ أسلوب التعرف على الحروف المطبوعة عن طريق الإحساس بها ضوئياً، وذلك باستخدام أداة حساسة للضوء. ولقد صُممت عدة أشكال من الحروف تستطيع الآلة قراءتها بهذه الطريقة.

تطابق بصري بصري نظام الربط اللاحق لمصطلحات التكشيف ، حيث تدون أرقام الوثائق على شكل أرقام على بطاقات

optical character recognition (OCR) التعرف على الحروف ضوئياً

أ. وسيلة إستخدام الوسائط الألكترونية والضوء من أجل تمييز الحروف المطبوعة ثم ترجمتها إلى لغة الآلة، ويجب أن تكون التمثيلات المطبوعة أو المكتوبة في شكل تستطيع الآلة قراءته. ب .. تحويل لغة القراءة البشرية إلى لغة الآلة.

optical flats see flats

صورة بصرية صورة بصرية صورة الشيء التي تتكون عندما تتعدل الموجات الضوئية الصادرة من نقطة تواجده بالإنعكاس أو بالإنحراف ، عن طريق سطح أملس مثل العدسة أو المرآة ، ثم تتجمع أو تبدو متجمعة في نقطة جديدة حيث تكون في هذه الحالة صورة بصرية للنقطة الأولى .

قارئة علامات optical mark reader بصرية

أداة للقراءة الآلية للعلامات المرسومة على وسيط. معين بوسيلة إيصارية .

optical mounter see mounter

مسار بصري مسار بصري مسار بصري المرجات الضوئية من نقطة دخولها النظام البصري (العدساتُ) حتى وصوفها للسطح المحدد (مواد التصوير الحساسة للضوم) . والمسار هو دالة المنطقة أن الكاميرات وأجهزة قراءة المبكروفيلم وأنواع عديدة من عارضات الصور .

optical photocopying device جهاز استنساخ نوتوغرانی بصری

ماكينة تنتج صورا بصرية optical copies للأصل المصور، أي نسخا على مواد تصوير بنفس مقاس الأصل أو بقياس غنلف، وذلك باستخدام نظام بصرى كالعدسات.

optical print see projection print

طابعة بصرية متتابعة (راجع : continuous printer)

كابك مسابك (راجع : المسائل إيصارية . لانتاج نسخ (طبعات) بوسائل إيصارية .

تسمى أيضاً: projection printer

ماسح بصري ماسح بصري جهاز يقوم بتحليل الصورة الضوئية الناتجة عن رموز مطبوعة أو مكتوبة باليد وتحويل هذه الصور إلى إشارات الكترونية يمكن معالجتها بواسطة الحاسب أو أى جهاز آخر.

التطابق البصري . فالثقوب المشتركة في أكثر من بطاقة والتي تحدد الوثائق التي تعالج أكثر من موضوع مشترك ، تظهر عن طريق تعريضها لمصدر ضوئي . وقد كان هذا النظام ممهداً لأنظمة إسترجاع المعلومات بواسطة الحاسب .

uniterm concept, coordination indexing : مرادف see also: Batten system, coordinate indexing, peek-a-boo, peephole card.

optical coincidence cards see peek-a-poo optical condenser see condensing lens

نسخ بصري بسخ بصري المنتخ بصري المنتخ بصورة من وثيقة على مواد تصوير بنفس المقاس ، أو بمقاس مختلف عن الأصل . والطبعة المنتجة بهذه الوسيلة تسمى نسخة بصرية

والطبعه المنتجه بهده الوسيله تسمى نسخة بصرية optical copy ,

٢ مصطلح يستخدم في الاستنساخ بالتصوير
 (راجع : reprography) لصورة مأخوذة بجهاز
 تصوير .

see also: contact copying, lensless copying

optical density see density optical disc see videodisc

استنساخ بصري في الاستنساخ ، أي عملية استنساخ تستخدم نظاما للبصريات لتكوين الصور على مواد حساسة للضوء.

see also; lensless copying.

منصر بصري مكون من قطعة واحدة من مادة المرية تكون عدسة أحادية أو منشور ، أو مرآة . ٢ ـ جزء من نظام بصري .

optical fibers see fiber-optic cables

مرشح بصري مرشح بصري مرشح يتكون من لوح من الزجاج ، أو من مادة شفافة أخرى ، تقوم فقط بإرسال أطوال موجية معينة في الطيف المرثي ، وطيف الإشعاع فوق البنفسجي ، وطيف الإشعاع دون الأحمر .

فحص بصري مصري المصنوب المطبوعة أو المحودات المطبوعة أو المحودة المكتوبة الكفائة التعرف على الحروف أو الرموز السطة الآلات .

see also: flying spot scanner, optical character recognition, raster scan.

إلتواء/ تخالف بصري المتكروفيلم الدُّوَّارة حالة تحدث في معدات تصوير الميكروفيلم الدُّوَّارة حيث تكون المزاوية على الهدف المصور لا تُمثَّل بالضبط على الصورة التي تتكون على الفيلم ، مثل عدم ظهور الأركان المربعة كزوايا قائمة على الفيلم .

optical sound recorder

مسجل صوي بصري

(photographic sound recorder ; راجع)

optical sound reproducer معيد انتاج صوق بصري

(photographic sound reproducer : راجع) optical sound track

مسلك صوتي بصري

مسلك صوي يتكون من عرض متغير، أو من تسجيل فوتوغرافي ذي كثافة متغيرة لإشارات صوتية موضوع على جانب واحد من إطارات صور متحركة.

see also; sound track.

جموعة الجهاز البصري prisms تركيبة من العدسات والمرايا أو الموشورات prisms تركيبة من العدسات والمرايا أو الموشورات مصممة لغرض عدد ، مثل التصوير الفوتوغرافي ، أو عرض الصور . وقد يصمم الجهاز البصري لتصغير أو تكبير الصور حسب الحاجة ، أو إنتاج صور مصغرة جدا ، أو أن تكون له الكفاية بأن ينتج صورا ذات سطوح متساوية ، مثل عدسة فرينل (راجع : Fresnel lens).

optical type fount or font طاقم طباعة بصرية

رموز طباعة خصيصا للإستعال على أجهزة تعرف

الرموز البصرية ، أي التي يمكن للشخص العادي . قراءتها أيضا بسهولة .

optical videodisc see videodisc optical viewing system

مجموعة جهاز المعاينة البصري

جهاز معاينة يشاهد المصور الفوتوغرافي من خلاله الشيء الذي يراد تصويره وذلك عن طريق مجموعة عدمات منفصلة ماديا عن مجموعة العدسات التي سيلتقط عن طريقها الصورة الفوتوغرافية .

see also: reflex viewing system.

منشور بصري مثل المرشحات الضوئية التي تستعمل في مقاييس الحساسية الضوئية وفي بعض أجهزة قياس الكثافة البصرية .

علم البصريات الطواهر الضوئية ، والإبصارية العلم الذي يتناول الظواهر الضوئية ، والإبصارية ويشتمل على جزء الطيف الكهربائي المغنطيسي بين الموجات الدقيقة وأشعة أكس ، ويشتمل هذا المدى على الإشعاع فوق البنفسجي والإشعاع المرئي ، والإشعاع دون الأحر .

التفريع الأفضل توصي بجعل عدد خطوات قاعدة في التصنيف توصي بجعل عدد خطوات التفريع من الجنس إلى النوع أقصر ما يمكن. وptimization

أسلوب دراسة البيانات للحصول على الحل الأمثل.

التعريض الأمثل التعريض الأمثل فن التصوير، تعريض بشدة الضوء المقررة والمدة الصحيحة لإنتاج أحسن صورة سلبية أو موجبة. البرنامج الأمثل optimum programming برنامج الحاسب الذي يتم فيه إختزان المعلومات والمدلولات بحيث يكون زمن الدخول أقل ما يمكن.

حق الاختيار حق الاختيار حق في غطوطة أو كتاب عند الطلب .

موشحة دينية oratorio

قطعة موسيقية ذات موضوع ديني .

orbit ۱ ... مدار

الممر الذي يرسمه جسم معين عند دورانه حول جسم آخر، كالممر الناتج عن دوران تابع إصطناعي satellite حول الأرض.

۲ ـ دار في فلك

دار حول جسم آخر .

موسيقي الأوركسترا orchestral music orchestral score see score

١ ـ طلب تجاري. طلبية. أمر order

٢ ـ تعليمة٣ ـ ترتيب . نظام

تتابع بنود أو وقائع معينة .

ع _ رتبة . درجة

see also: ordinance, purchase order.

سجل أوامر التوريد order book order card

بطاقة توصية. بطاقة أمر توريد

البطاقة التي تستعمل لتسجيل أوامر التوريد، ثم تستعمل كذلك عند توريد المادة وتسديد ثمنها ، وهي السجل الرسمي لكل طلب توريد. قسم التزويد مrder department قسم في المكتبة يتولى إصدار أوامر توريد المطبوعات. يسمى أيضاً:

accession department, acquisitions department

ordered file ملف منتظم يعني في الأنظمة الآلية الملف الذي ترتب محتوياته وفقًا لخطة مسبقة لتسهيل الرجوع إليه. سجل الطلبات/ التوصيات order file (acquisitions file : راجع)

order form نموذج أمر توريد معلومات أمر التوريد order information بيانات متعلقة بإصدار أوامر توريد الكتب والمواد المكتبية الأخرى واستقبال تلك المواد عند ورودها .

وهي تنضمن:

optional provision بئود إختيارية خِيارات موجودة في تصنيف ديوي تختلف عن البنود المفضلة ، وهي مقدمة للمستخدم في الجداول المطبوعة والقوائم ولكن لا تطبقها مكتبة الكونجرس في التصنيف المركزي الذي تقدمه المكتبة كأحد خدماتها على بطاقات فهارسها . والخيارات تشير إلى وجود بدائل قد تفضلها بعض المكتبات عها جاء في الاستخدام المفضل في نص قوائم وجداول التصنيف .

قطعة موسيقية opus (op.) opuscule (pl. opuscula) or opusculum

مؤلِّف أدبي/موسيقي قصير أو ثانوي

١ ... عمل أدبي أو موسيقي قصير أو ثانوي .

۲ ـ کتاب صغیر.

رقم عنصص لعمل موسيقي أو لمجموعة أعمال موسيقية ، على حسب تأليفها عادة . وهذه الأرقام يضعها مؤلف العمل الموسيقي أو ناشره . وقد يشير رقم المقطوعة الموسيقية إلى عمل واحد أو عدة أعمال تتشابه في التكوين والآلات الموسيقية ثم يخصص لكل منها رقم ثانوي .

Or. see original

أوريكل ORACLE

خدمة لبث النصوص عن بعد (راجع : teletext) تقدمها هيئة الإذاعة المستقلة ببريطانيا.

Independent Broadcasting Authority

وقد تكون أوريكل هي الحروف الإستهلالية لـ : Optical Reception of Announcements by Coded Live Electronics

أى الإستقبال البصري للإعلانات عن طريق الإلكترونات الفورية المكودة.

التاريخ الشفهي oral history تسجيل مسموع ، او نسخة مكتربة من تسجيل مسموع مسجل على وسيط ممغنط ، ينتج عن مقابلة شفهية مُلبَّرة .

مستحلب عادي ordinary emulsion مستحلب فيلم التصوير الذي يستجيب فقط الإشعاعات الموائية في المدى الأزرق أو الأقصر من الأزرق .

ordinate see Y-axis

organ الأرغن

آلة موسيقية .

۲ ـ جريدة ناطقة بلسان جماعة . لسان حال organization

المنظمة تكوين رسمي لمجموعة من الأفراد قد تزيد عن إثنين تعمل في إطار مشترك من أجل تحقيق الهداف مشتركة .

مناخ تنظيمي organizational climate يشير في الإدارة إلى عوامل متعددة (مثل : أسلوب القيادة ، القوى الدافعة ، الإتصالات التنظيمية ، فرص إرتقاء الموظفين) في العمل في المؤسسة والتي قد يتأثر بها الموظفون إما إيجابيا وإما سلبيا مما يؤثر على سلوكهم الوظيفي .

organization and methods (O&M) التنظيم والأساليب

١ - خدمة إستشارية تقدم للادارة ، مصممة بنوع خاص لمساعدتها في الحصول على اقصى حد ممكن من الكفاءة والدقة في النظم والإجراءات .
 ٢ - تطبيق دراسة العمل وطرق الإدارة الأخرى على إجراءات ونظم الإدارة التنفيذية داخل الشركة .

organization by process

التنظيم حسب العمليات

يتم تجميع الوظائف في هذا النوع من التنظيم حسب العمليات الفنية أو المعدات والآلات ذات الأغراض المتخصصة والتي تجمع في موقع معين حيث تحضر إليها المواد والأفراد لمهارسة النشاط الإجتاعي .

رسم بياني للتنظيم organization chart تمثيل بياني للعلاقات والإرتباطات الرسمية داخل المؤسسة وهو يصف خطوط إنسياب السلطة والمسؤولين وشروط المراقبة التي توضع من أجل

١ بيان بالمواد، ورقم الأمر، وثاريخه، وإسم المورد، ويند الميزانية.

۲ وعند تورید البضاعة ؛ یسجل علیه تاریخ ورودها ، وتکالیفها ، وتاریخ الفاتورة .

order librarian see acquisitions librarian order-number file ملف/سبجل أرقام أوامر التوريد

ملف تزويد المواد الببليوجرافية التي صدرت بها أوامر توريد، يكون مرتبا بأرقام الأوامر لتسهيل عملية الرجوع إليه عند ورود المواد.

جدول أعيال معلى مع بأحداث اليوم السابق ، والأصوات ، والمعاملات الأخرى التي تمت في مجلس العموم المريطاني مع جدول أعيال اليوم الجاري .

orders see statutes roll

قسم التزويد قسم التزويد مرادف order section ، إلا أنه قد يكون قسمًا في إدارة أخرى ، مثل إدارة الفهرسة ، وليس قسما مستقلا بذاته .

order slip see order card

ordinal notation

رمز ترتيبي يظهر الترتيب ولكنه لايظهر
العلاقات المتدرجة .

يسمى أيضاً: non-expressive notation

see also; hierarchical notation.

مقياس ترتيبي مستوى في الفياس ترتيبي مستوى في الفياس توضع فيه الحوادث أو الأشياء أو الأشخاص في فئات من المتغيرات في ترتيب رُتَبيّ . وتعكس الفئات الترتيب أو التسلسل فقط ، حيث أنه لاتوجد مسافة أو كمية فاصلة بين الفئات ومثال ذلك ، درجات الطلاب على أساس : إمتياز ، جيد ، مقبول ، ضعيف .

أو تقسيم السكان حسب الحالة التعليمية : أمي ، تعليم إبتدائي ، إعدادي ، ثانوي ، جامعي الخ . أمر إداري ordinance مكتوب يشمل وثيقة تُعَرِّف بأمر أو تعليهات إدارية للسلطة العامة .

accompaniment) فهو خفض للموسيقي المؤلفة أساسا لمجموعة من الموسيقيين والمغنين .

مُكِنِّف orient

يكتب مقتطفات بطريقة تقابل حاجة جمهور معين من « المستمعين ».

orientation see image orientation, library use presentation, staff orientation

orientation A see cine orientation orientation B see comic orientation orientation lecture

محاضرة إرشادية / توجيهية

أصل origin

العنوان المطلق لبداية أي منطقة داخل وحدة التخزين في الحاسب، والذي يشار اليه عند إستعمال أسلوب العنونة غير المباشرة. والإصطلاح يستخدم أيضاً للتعبير عن العنوان المطلق لبداية أي برنامج داخل وحدة التخزين.

original (Or., Orig.)

أصل. نسخة أصلية

١- في التصوير الفوتوغرافي ، هو الموضوع ، أو الشخص ، أو المنظر الذي هو مصدر الصورة .
 ٢- التسجيلة الفوتوغرافية المبدئية التي دونتها آلة التصوير .

٣ ـ في الاستنساخ بالتصوير ، هي الوثيقة الأصلية
 أو النسخة الوسيطة التي تنتج عنها النسخ
 الأخرى ، وعلى ذلك فإن الأصل يكون أما سالبا أو موجبا .

إلى الفني الكامل (صورة أو رسمة) الذي أنتجه مبتكره والجاهز للاستنساخ .

ه ـ الوثيقة الأصلية : عمل أصلي يحتوي على نفس
 كلهات مؤلفه ولغته كها كتبه أساسا .

٦_ النسخة الأولى من الشيء .

٧ مصطلح في الأرشيف يعني مكتوب تام وكامل أصلي (أولي) لوثيقة مزودة بعلامات الصحة لإعطائه شرعية كاملة ، وفي بعض الأحيان يعتبر هذا الأصل مضبطة . وهو عكس الصورة أو النسخة والمزورات . ويشترط فيه الأولية بالنسبة للصورة

التنسيق، وحدود سلطات الموظفين في إطار النوظائف الإدارية والوظائف الرئيسية.

see also: organization guide.

ملف المنظات organization file

١ جموعة من المواد في المكتبة المتخصصة عن المنظات ذات الإهتام المشابه لاهتام المنظمة التي تنتمى إليها المكتبة.

٢ - مجموعة من المواد في المكتبة المتخصصة عن المنظمة التي تنتمي إليها المكتبة ، وهي تضم مطبوعاتها ووثائقها الرسمية ومواد أرشيفية أخرى .
 يسمى أيضاً : history file

دليل تنظيمي بالشمول والتفصيل عن يتميز الدليل التنظيمي بالشمول والتفصيل عن الخريطة التنظيمية (راجع: organization chart)، إذ انه يحتوي على معلومات عن الوظائف والسلطات والمسئوليات والواجبات المحددة لكل منصب إداري والعلاقات بين الإدارات الرئيسية في المنظمة.

see also: organization chart.

دليل المنظمة المكتوبة في المنظمة ، وهو تجميع شامل للوثائق المكتوبة في المنظمة ، وهو يتضمن رسوما بيانية بالتنظيم ، وبيانات برسالة وأهداف المنظمة ، والسياسة الإدارية والقواعد والإجراءات ، والوثائق الرسمية الأخرى التي تنظم الأنشطة والعمليات بالمنظمة . ويكون مجموعا في ملف للأوراق السائبة ، ويستعمل كمرجع في إتخاذ القرارات وتدريب الموظفين وتعريفهم بالمنظمة .

see also: staff handbook, administrative manual.

rganizing

هو تأسيس أو بناء العلاقات بين أجزاء العمل ومواقع العمل والأفراد من خلال سلطة فعالة بهدف تحقيق الإلتحام والترابط وأداء العمل بطريقة جماعية منظمة وفعالة .

rgan-vecal score

مدونة غنائية مع الأرغن

مدونة غنائية للجوقة و/أو الأصوات المنفردة مع الأرغن أمما المدور المصاحب (راجع: والكهال بالنسبة للمسودة .

يسمى أيضاً: record copy

original binding تجليد أصلي التجليد الذي أستخدم أساسا لنسخة من كتاب

وقت إصداره أو في وقت لاحق.

نهرسة أصلية أصلية أصلية أصلية إعداد النسجيلة الببليوجرافية لمادة ببليوجرافية بدون

إعداد التسجيلة الببليوجرافية لمادة ببليوجرافية بدول الإستعانة بأي تسجيلة أخرى موجودة لنفس

غلاف أصلي علاف أصلي الغلاف الذي جُلّد به الكتاب لأول مرة وقت

إصداره . طبعة أصلية original edition

الطبعة الأولى من كتاب كان على هيئة مخطوط .

original film see camera microfilm

originality أصالة

تشير في حق التأليف إلى نوعية العمل العقلي الذي يختلف بدرجة متميزة عن أي عمل آخر ، سواء في الشكل أو المضمون . وقد يمتاز العمل بالاصالة حتى ولو لم يعالج موضوعا جديدا ، فقد يمتاز بأصالة أسلوبه في معالجة الموضوع .

original master

نسخة أصلية (الأسطوانة فونوغرافية)

النسخة السلبية لاسطوانة فونوغرافية يتم إنتاجها عن طريق التشكيل بالكهرباء على سطح أسطوانة من الشمع أو اللَّك . lacquer .

original micropublishing

النشر المصغر لأول مرة . النشر الميكروي الأصلي

النشر في شكل مصغر للمواد التي لم يسبق نشرها .

أجزاء أصلية original parts

مصطّلح يصف الطبعة الأولى للمادة الببليوجرافية التي تصدر في أجزاء مرقمة ومُغلّفة بأغلفة ورقية .

see also: part-issue.

original sources see primary sources

عنوان أصلي original title

العنوان الذيّ ظهرت به طبعة سابقة للعمل مختلفا عن العنوان نفسه للطبعة الحاضرة ، وقد يكونان بلغة واحدة أو لغتين مختلفتين .

original title page

صفحة العنوان الأصلية

صفحة العنوان بالطبعة الأصلية التي أستنسخت في

طبعة معادة أو مثيلة .

عمل أصلي Driginal work العمل أصلي العمل أخر في العمل الذي يتخذ أساساً الإصدار عمل آخر في وعاء مختلف ، كالقصة التي تظهر في كتاب ثم تظهر في صورة متحركة .

أَمر تضَّاثي أصَّلي original writ

أمر قضائيُّ صادرٌ عن المحكمة العليا .

مضيف مصدري originating host

مصطلح في شبكات المعلومات يعني :

١ ـ الشخص الذي يبدأ جلسة إتصال بالشبكية

(راجع: session).

٢ - الحاسب المضيف (راجع: host computer)
 ١ الذي يكون في موقع مصدر (راجع: source)
 البث، أي بث الرسالة (راجع: message) إلى
 المضيف الهدف (راجع: target host)
 في الشبكية.

(أوريهون). تجليد غرم orihon

١ - كتاب مكون من أفرخ متصلة ، مطوية ، وغير مقصوصة ، أو من أفرخ صغيرة مفردة ، مطوية وغير مقصوصة ، تكون مربوطة معا بحبل يمر خلال ثقوب على جانب واحد . وهذا الشكل يستعمل في الصين واليابان حيث يكون المورق رقيق جدا لدرجة أنه يطبع على جانب واحد فقط .

٢ ـ تجليد مخرم من أصل شرقي آسيوي .

٣ لفافة مخطوط كتب عليها النص في أعمدة تجري
 على الجانب القصير ، واللفافة لم تقص ، ولكنها
 طويت بطول الهوامش بين أعمدة النص .

see also: French fold.

شريط زخو في ornamental band ثريط زخو في تزيين زخونة على شكل شريط تستخدم في تزيين

حرف زخر في ornamental letter حرف خرافي حليات

حليات يستخدمها الطباع لتزيين النص. وهي تتكون من براويز، وحليات في رأس الصفحة أو ذيلها، الخ.

see also: printer's ornament, type ornament,

المطبوعات وأغلفة الكتب . حافة زخرفية
ornamental border
حافة الكتاب ذات الحليات الزخرفية .

ornamental initial see initial letter
ornamental inside lining see doublure



تكويد إملائي corthographic coding مصطلح في استرجاع المعلومات يعني : 1 - تحليل إحصائي للحروف الإملائية للرؤوس الوصفية المستخدمة ، كأداة لزيادة فعالية أنظمة التكويد المتراكبة ذات الحقل المنفرد .

٢ نظام تكويد متراكب يستخدم أزواجا من الحروف في حقل مفرد .

فيلم أورثوكر وماتي orthochromatic film فيلم ذو مستحلب فضة حساس للضوء الأصفر والأخضر والأزرق والبنفسجي وقوق البنفسجي وهو غير حساس للضوء الأهمر. وعند تصوير الأشياء الحمراء على هذا الفيلم فإنها تصبح غامقة عند الطبع.

see also: panchromatic film.

وغير العنوان الموازي parallel title كالعنوان البديل alternative title والعنوان الفرعي subtitle .

other title information

البيانات الأخرى للعنوان

أي عنوان تحمله المادة عدا العنوان الفعلي أو العناوين الموازية ؛ أيضاً شبه جملة ترد مرتبطة بالعنوان الفعلي أو العناوين الموازية أو العناوين الأخرى ، دالة على محتوى ، الخ ، المادة أو دوافع أو مناسبة الإنتاج أو النشر. وتتضمن العبارة العناوين الفرعية والعناوين المتقدمة الخ . لكنها لاتتضمن إختلافات العنوان الفعلي (مثل عناوين الكعب، عناوين الحافظة الخ).

out-card بطاقة بديلة

بطاقة تحفظ مكان المادة المعارة .

outdoor antenna هوائي خارجي هواثيُّ استقبال ّيقام خارج المبنى في موقع مرتفع

۱ ــ شکل خارجي outer form الشكل الخارجي لمآدة الكناب الذي يحدد طريقة تناوله للموضوع ، مثل معجم ، أطلس ، قائمة ببليوجرافية ، الخ . ٢ _ مصطلح في التصنيف (راجع : form

(divisions

٣_ الفورمة الخارجية

فورمة الجانب الذي يطبع أولًا ، وهي تحمل علامة الملزمة (راجع: signature mark)

see also: inner form.

outer indention see first indention outer loop see loop

هامش خارجي outer margin بديل الملف out-folder بطاقةً أو أي شيء يوضع محل الملف المعار . البريد الصادر outgoing mail المراسلات الصادرة من المؤسسة إلى الجهات والأفراد الأخرين .

خطأ هجائي كتابة تقليدية . orthographic error orthography ضبط التهجئة . علم الإملاء .

طريقة كتابة الكلمات بحسب الطريقة التقليدية التي قد تختلف مع النطق ، مثلا : تكتب يرضى بالياء مع أنها تنطق ألف، ونسميها ألفا مقصورة. orthophotograph تصبوير متعامد مقياس منتظم في التصوير لقياس المسافات الأفقية ويتم تحويل المنظور المركزي للصورة الأصلية إلى إسقاط عمودي وذلك باستخدام طريقة التقويم التفاضلي أي التصحيح التبايني أو التفاول -differen , tial rectification

OS see operating system, out of stock

OSI see out of stock indefinitely osmosis, method of

الأسلوب الإنتشاري/ «الأزموزي»

التصنيف باستخدام خطة تصنيف جديدة لجميع المواد التي ترد بعد تاريخ معين ، وكذلك إعادة تصنيف ألمواد القديمة الموجودة كلما سنحت الفرصة لذلك حتى تتجانس المجموعة كلها وفقا للخطة الجديدة وينتشر النظام الجديد في المجموعة كلها خطوة خطوة .

OSRD (office for Standard Reference Data)

مكتب البيانات المرجعية المعيارية مكتب أمريكي يشكل مع مكتب المعلومات والمطبوعات التكنولوجية -Office for Technical In formation and Publications جزءا من مكتب برامج المعلومات Office for Information Programs التابع للمكتب القومي للمعايير (راجع: National Bureau of Standards) وهدفه الرئيسي هو إنشاء مراكز دائمة للبيانات في جميع الميادين التكنولوجية التي تقع في مجال برامجه .

O.T. (Old Testament)

ع. ق. (العهد القديم) other title عنوان آخر عنوان غير العنوان الفعلى proper title

out of stock indefinitely (OSI)

نافذ/نفذ من الرصيد لأجل غير مسمى مصطلح يشير إلى أن الناشر ليس لديه المطبوع ، ومن المحتمل ألا يسد هذا النقص في المستقبل . عرجات ناتج عملية _ بمعنى أنها المعلومات التي تحولت من المخزن الداخلي للحاسب إلى اجهزة المخرجات للاختزان الخارجي ، وذلك في مقابل المدخلات أي البيانات المنقولة داخل الحاسب لمعالجتها (راجع : البيانات المنقولة داخل الحاسب لمعالجتها (راجع : input)

٢ - إخراج

عملية نقل البيانات من نظام الحاسب إلى العالم الخارجي .

خرج

الإشارة المنبعثة من جهاز سمعي أو مرئي ، وذلك في مقابل الإشارة التي يغذى الجهاز بها (راجع: input) أي الدخل .

قناة إخراج قناة إخراج تنقل بيانات من جهاز إلى آخر.

output data بيانات مخرجة

نْتَائِج عمليات المعالجة المُعَدَّة للإخراج.

جهاز إخراج جهاز إخراج جهاز أو مجموعة تستعمل الإخراج النتائج من جهاز آخر أو من الحاسب ، وهي تشتمل على أجهزة عديدة منها:

الطابعات printers

والمجهارات speakers

والأشرطة أو الأقراص المعنطة magnetic disks or tapes

cathode ray tubes وأنابيب أشعة الكاثود see also: intput devices .

روتين إخراج
روتين يقوم بتنفيذ كل العمليات الخاصة بنقل
البيانات من وحدة المعالجة المركزية إلى وحدات
إخراج البيانات وقد يشمل أيضا عملية وضع
المعلومات داخل منطقة المخرجات بالذاكرة.

دليل بديل عليه المواد المعارة من الملف ، غوذج بطاقي تسجل عليه المواد المعارة من الملف ، أو الملف ذاته . وهي تحل محل المادة المعارة . وتكون كبيرة بحيث تبرز من حافة الملف لتشير فورا إلى المادة المعارة وكذلك المواد التي لم ترد في موعدها بعد إعارتها .

outline

١ - مجمل . مختصر . ملخص . موجز
 معالجة عامة غالبا لموضوع واسع ، مثلا : مختصر
 تاريخ العالم ، أو H . G . Wells . The Outline of
 history .

۲ ـ خط محیطی

سطح الحرف الطباعي الذي يكون شكله محددا بخط مستمر ذي إتساع متسق .

see also; inline letters.

outline letters see open letters

الأشكال في الصور . عتيق ـ بطل إستعماله . out of date فات عصره

خارج البؤرة out of focus

يشير المصلح إلى الصورة غير حادة الملامح بسبب عدم وجود العدسة ومستوى الفيلم والجسم الذي يُصور في أماكنها النسبية الصحيحة.

نافذ / نفذت طبعته (OP) الفذت طبعته الله يكن الحصول عليه من السوق المعتادة ، حيث أنه نفذ من عند الناشر .

out of stock (OS)

نافذ/نفذ من الرصيد

مصطلح يستخدم للإشارة إلى أن الناشر ليس لديه مطبوع من المطبوعات في رصيده ولكنه قد يتوفر لديه مستقبلا . outputs خرجات

(راجع : output, output data)

output stacker جيب الاستقبال البطاقات التي تم قرائها . output unit

(output device ; راجع)

تجاوز الخدمات التقليدية الحقيقية للمجتمع الذي اكتشاف المكتبة للطبيعة الحقيقية للمجتمع الذي تخدمه ومن ثم تصبح أكثر مشاركة في مساندة الأنشطة الإجتماعية سواء كانت تلك المساندة تتم من ميني المكتبة أو خارجها.

outreach program

برنامج تجاوز الحدمات التقليدية

برنامج للخدمة العامة بالمكتبة ، يصمم لمقابلة إحتياجات فئة معينة ، لا تصل إليها الحدمة ، مثل مرضى الأمراض العقلية ، أو المسنين ، أو المساجين ، أو جهور من غير مستخدمي المكتبة . مثل هذه البرامج قد تؤكد على ضرورة وجود حملة إعلانية كبيرة عنها حتى تمتد تلك الخدمات إلى الفئة الهدف .

صفحات مضافة outsert

صفحات مضافة إلى ملزمة من خارجها ، وليس من داخلها ، بحيث تلتف الصفحات حول الملزمة من الخارج وتجليد معها وتصبح جزءا منها .

تسمى أيضاً : wrap around

see also: insert.

outside margin see fore-edge margin

مصدر خارجي مصدر مصدر المكتبات عبارة إصطلاحية يستخدمها مكتبيو المكتبات المتخصصة لتعني مصدر معلومات خارج المنظمة التي تخدمها المكتبة المتخصصة التي يُلْجأ إليها عندما تكون مصادر المعلومات غير كافية في المكتبة . وهذه المصادر تُسجَّل في الفهرس تحت رؤوس موضوعات مناسبة أو في كشاف مصدري (راجع: source) .

مستعمل خارجي مستعمل خارجي مستعمل المكتبة الذي لا ينتمي إلى فئة المستعملين الذين أنشئت المكتبة من أجلهم .

outstanding-order file

ملف الطلبات المعلقة

ملف مشتروات خاص بالمواد البيليوجرافية التي تحت الطلب والتي لم تصل بعد ، يكون مرتبا عادة بالمؤلف و/أو العنوان .

oval halftone see halftone

ovals, in

حليات بيضاوية الشكل

تجليد يتضمن نقش عربي مذهب أو غير مذهب في
شكل بيضاوي مضغوط على وسط الغلاف الأمامي
أو الخلفي ، كان شائعا في القرن السادس عشر
وأوائل السابع عشر .

overall block diagram

رسم تخطيطي عام

(block diagram : راجع)

overcasting لَقْتُ

طريقة للتجليد البدوي ، يتم فيها خياطة الملزمة في الملزمة التالية عن طريق تمرير الخيط خلال حافتها الحلفية (حافة التجليد) ثم لف الحيط حول تلك الحافة ، ثم تمريره خلال الملزمة التالية بنفس الطريقة وهكذا .

فاذا ثقبت الخروم بواسطة الآلمة من الجنب فانها تسمىٰ : oversewing

see also: oversewing.

dlus فوقية overcoat

طبقة رقيقة من مادة أعلى سطح المستحلب على فيلم تعمل كطبقة مرشحة أو لتحمي المستحلب من الخدوش اثناء التعريض والتحميض.

نسخة زائدة معادم overdevelop يفرط في تظهير الفيلم يتجاوز المعالم المحددة خلال تحميض المادة الفوتوغرافية ، مما ينتج عنه صورة ذات جودة أقل مما يجب . وقد تكون المعالم واحدة أو أكثر ممايلي :

الزمن ، الحرارة ، قوة المُظْهِر ، التحريك . see also: underdevelop

تجاوز المدة تجاوز المدة لفظ شائع لكتاب فات موعد إستحقاقه أو لإخطار بكتاب فات موعد إرجاعه (راجع: overdue).

كتاب تجاوز مدة إعارته كتاب مستعار من مكتبة إحتفظ به المستعبر فترة أطول من الفترة المسموح بها لاستعارة الكتاب . [خطار تجاوز المدة Overdue notice إخطار ترسله المكتبة إلى المستعبر تطلب منه إعادة الكتاب الذي تأخر عن موعد إستحقاقه إلى المكتبة .

يفرط في التعريض للضوء overexpose يتجاوز المعالم التي يوصي بها خلال تعريض المواد الفوتوغرافية للضوء، وهو ما ينتج عنه صورة مظلمة عن الأصل.

وتلك النتيجة تنشأ عن الفتحة الواسعة للعدسة بالنسبة للمصدر الضوئي المستخدم ، أو زيادة مدة التعريض ، أو نتيجة لعيب في مجموعة العدسات . see also: underexpose .

تعريض مفرط تعريض مفرط تعريض فيلم أو لوح فوتوغرافي لضوء شديد أو لمدة أطول من اللازم .

فيض فيض فيض فيض توليد كمية ما من البيانات تكون من الكبر بحيث لايمكن احتواءها في المكان المخصص . منطقة فيض overflow area منطقة تخزين غصصة للبيانات الفائضة عن المنطقة المتاحة لها .

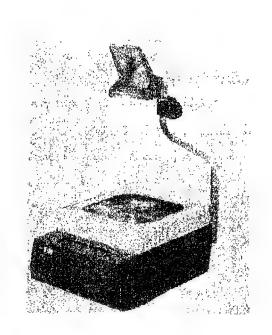
سيجلات فائضة التي لا يمكن احتواؤها في المناطق المخصصة لها بوحدات التداول المباشر.

overhang cover see extended cover overhead projector

عارضة علوية . جهاز عرض رأسي جهاز عرض صور أو مواد شفافة باستخدام مصدر

ضوئي يسطع من خلال الشفافية التي توضع على سطح زجاجي وتعمل مرآة على تغيير إنجاه الشعاع الضوئي حيث تسقط الصورة خلال مجموعة من العدسات على شاشة أمام المشاهدين أو على جانب منهم ، بينها يواجه من يقوم بتشغيل الجهاز المشاهدين . أما الشفافية فإنها تعرف باسم الشفافية العلوية overhead transparencey

see also: overlay (2)



overheads

مصاريف ثابتة . تكاليف غير مباشرة في كمية المصروفات التي لا تساهم مساهمة مباشرة في الانتاج أو الخدمات ، مثل إيجار المبني ، والتأمين ، وصيانة معدات الإنارة والتكييف والتدفئة وهي تلك المصروفات التي تتحملها المؤسسة حتى ولو لم تنتج شيئا أو تقدم أية خدمات .

see also: housekeeping.

overinking

تحبير زائد

overissues see returns

تداخل. تراكب عيب في النصوير الميكروفيلمي تلتقط فيه الكاميرا

الظلية الداكنة بالسطح الطباعي ، كما يمكن بها أيضاً تقليل هذا الضغط في المناطق الظلية الخفيفة ، ومناطق الإضاءة العالية بالسطح الطباعي (الكليشيه)، وذلك بلصق قطع من الورق الخفيف على الفرخ المغطي للطنبور الضاغط والموضوع قبل الطبقة الخارجية لهذا الطنبور، كنوع من (الترقيع) لضبط إستواء الضغط.

ورق ضبط الضاغط ورق بستخدم لتجهيز الماكينة للطبع ، فهو حشو يوضع تحت كسوة الضاغط (الكبسة) ، فيعمل على ضبط إستواء السطح الطباعي مع سطح الورق الذي سيطبع عليه ، مع إعطاء طبعة جيدة الإستواء .

نص طباعي زائد نص مجهز للطباعة ولكنه أُحْتُجِز بسبب عدم وجود مساحة كافية .

إعارة طوال الليل . overnight loan إعارة حتى الصباح التالي

النسخ المحجوزة من الكتب والمراجع التي نعار ليلا على أن تُردَّ إلى المكتبة صباحاً .

حُشْوَة زائدة معنوقة زائدة ويادة الحشو تحت السطح الطباعي أو الوسيط المطاطي (البلانكت)، إلى مستوى يفوق مستوى عمل طنبور السطح الطباعي أو الوسيط المطاطي . ويادة . فضلة overplus

تعني في الطباعة الأفرخ المطبوعة الزائدة عن العدد المطلوب فعلا بسبب تضبيط لوحة الطبع مع الورق ، وكذلك لاختبار الألوان حتى أنه في النهاية يتم الحصول على العدد المطلوب على أكمل وجه . وهي معروفة بالإسم overs .

ويطلق عشاق الكتب هذا اللفظ على الطبعات المحددة التي رقمت نسخها ترقيها مسلسلا.

يطبع لموق overprint

١ ـ يطبع كلمة فوق كلمة ثانية بعد المراجعة وتغطية
 الكلمة القديمة .

٢ _ يطبع نص فوق نص ثاني سواء تمت تغطية

الثابتة أو الدوارة في نفس الوقت صورتين فوق بعضها لوثيقة واحدة أو لوثيقتين مختلفتين . وإن ضبط ميقف الوثائق (راجع: document stop) سوفي يمنع حدوث ذلك .

overlapping

مصطلح في الحاسب يعني تراكب عمليتين في النومن ، وإنجازهما في وقت واحد .

1 - حشو موضعي . رَقْع البُرْنُط overlay في طباعة الحروف (التيبو). حشو مكون من قطع صغيرة من الورق الخفيف تلصق على فرخ من الورق تحت طبقة «البرنط» الخارجية أثناء تجهيز الماكينة للطبع، في المساحات التي تحتاج إلى ضغط (كبسة) أثقل، أو التي بها إنخفاضات. وبهذه الكيفية يمكن زيادة أو ضبط الضغط على الورق للحصول على طبعة مستوية جيدة.

see also: underlay.

٢ - مجموعة من الطبعات أو الرسومات الشفافة أو نصف الشفافة التي يمكن وضعها في طبقات فوق بعضها لتكوين صورة مركبة . وتستعمل هذه الطريقة مع العارضات العلوية . (راجع : -voer) .

٣ _ إحلال

اسلوب يستعمل عادة أثناء ، معالجة البرامج المطلوبة يتم بجوجبه وضع جزء (أو أجزاء) من البرنامج داخل وحدة التخزين الرئيسية بينها توجد باقي أجزاء البرنامج على أي من وحدات التخزين الخارجي وعن طريق برنامج خاص يتم استدعاء كل جزء من الأجزاء لمعالجته بحسب الحاجة - إلى وحدة التخزين الرئيسية .

٤ ـ رفادة

فرخ من الورق. أو نحوه عليه مادة معينة إذا ما وضع على فرخ آخر أظهر ما بهذا الأخير من كتابة أو بيانات .

تضبيط البرنط . ترقيع البرنط و overlaying طريقة يمكن بها زيادة الضغط (الكبسة) في المناطق المساحات المصمتة (الأرضيات) أو في المناطق

over-running تدوير

اعادة تعديل فقرة في نص جمعت حروفه ، وذلك بسبب تصحيحات متعلقة بطول السطر أو بتوضيب الصفحة ، أو لتفادي الأنهر (راجع: river) أو لعدم كفاية المسافات بين الكليات . أما الكليات المجموعة في أسطر فإنها تقدم أو تؤخر حسب الحاجة .

زیادات overs

١ ـ فروخ ورق زيادة تصرف من المخازن للمطبعة
 وذلك لإجراء بروفات وتعويض الفروخ التالفة ،
 حتى إذا إكتمل الطبع أصبح في الإمكان تدبير جميع
 النسخ المطلوبة .

٢ ـ فروخ ورق طبعت بالزيادة عن الكمية المطلوبة
 لتعويض النسخ التالفة .

تسمى أيضا: overplus

ضيق التنضيد تشير في الطباعة إلى لزّ الأحرف أو تزنيقها .

خياطة على الحرف مصطلح في التجليد ، يشير إلى الخياطة البلدوية أو الألية خلال الكعب أو حافة التجليد ، لامن خلال طية الملزمة ، وذلك بتثبيت كل ملزمة في الملزمة التي تليها . ويتم تخريم الثقوب مقدما قبل عملية الخياطة . وهي تعتبر طريقة من طرق الخياطة

الجانبية ، حيث تكون الغرزة على الجنب ولاتمر خلال الطية الخلفية للملزمة .

تسمى أيضاً : whipping, whipstitching

oversize book کتاب کبیر الحجم کتاب حجمه آکبر من أن يوضع على رفوف الکتب العادية .

over-the-air subscription television
see subscription television

1 - كتب فوقياً ثموضع واتلاف سُجُّل أو كتب بيانات جديدة في موضع واتلاف البيانات، المسجلة سابقا في نفس الموضع. ٢ - كتابة فوقية

النص القديم أم لا .

٣_ يضيف معلومات في مساحة أو في برواز (راجع: box) بالإضافة إلى نصها المطبوع من قبل. وهو ما يحدث في بعض النشرات الإعلانية وكتالوجات البضائع.
 see also: offprint.

٤ ـ يطبع نسخ أكثر مما يطلب.

ه _ في الطباعة بالألوان ، يطبع لون فوق لون
 آخر .

٦ يطبع بتعريض رائد

مصطلح يطلق على الصور الفوتوغرافية التي عرضت للضوء تعريضا زائدا أثناء طبعها بطريقة التلامس (راجع: contact printing)

dبع فوقي overprinting

(overprint : رآجع)

مسبوق overridable

عملية ليست ذات أسبقية عليا ، أي يؤجل تشغيلها بسبب وجود عملية أخرى ذات أسبقية : -non

overridable

أبطل أبطل أبطل أوتوماني بواسطة عُكُم يدوي . فَكُم الإبطال averride control عُكَم الإبطال أولا قال الما قالا الما قا

محكم الإبطال اverride control أداة ميكانيكية تعمل على إيقاف العملية الآلية لآلة . فمثلاً ، في الكامبرات ذات الفتحة التي تعمل بالكهرباء يؤدي الإبطال إلى تعريض الفيلم بدون حدوث تعديل في الموقف بواسطة الآلة ناما

ذاتها . السَّبْق overriding

مصطلح يستخدم في الحاسب ليعني عملية السبق في معالجة البيانات وفقا للأهمية .

over-run ا _ يدوّر

في الطباعة ، يعدّل تنضيد بعض السطور وذلك بنقل بعض الكليات من سطر إلى سطر ، ولعدة سطور تالية حسب الحاجة ، بسبب الإضافة أو الحذف

٢ ـ زيادة في الكمية المطبوعة
 نسخ طبعت في أعداد أكثر مما طلب .

علامة المِلْكية ownership mark خاتم أو بصمة أو أي علامة تشير إلى مِلْكية الكتاب .

خاتم الملكية معدني أو مطاطي أو أداة بصم تستعمل لوضع علامة الملكية (راجع: ownership mark) على المادة التي تملكها المكتبة.

Oxford Bible see Vinegar Bible

أركان أكسفورد أركان أكسفورد تعني في تشطيب الكتب ، الجداول التي تمتد خطوط الواحد منها عبر خطوط الآخر ، كتلك التي تستخدم في صفحات العناوين وعلى أغلفة الكتب .

Oxford Decimal System نظام أكسفورد العشري

خطة تصنيف مبنية على التصنيف العشري العالمي ، تستخدمها مدرسة الغابات في جامعة اكسفورد بانجلترا وقاصرة على موضوع الغابات .

Oxford folio see Vinegar bible

تجويف أكسفورد بطانة في شكل أنبوبي تستخدم في التجليد ، يتم تسطيحها ثم لصق جانب منها على كعب الملازم في منطقة الخياطة ، أما الجانب الأخر فيلصق على كعب الكتاب من الداخل .

Oxford India paper ورق أكسفورد الهندي ورق هندي (راجع: india paper) وزنه حوالي ۸ رطل تستخدمه مطبعة جامعة أكسفورد أساساً لطباعة الإنجيل وكتب الصلوات. وهو مصنوع من أنواع مختارة من الجرق طبقا لتوليفة سرية يستخدمها مصنع Wolvercote منذ عام ١٨٥٧. وهو يشبه الورق الهندي الذي أحضر إلى اكسفورد لأول مرة عام ١٨٤١. وهو رقيق جدا وغير شفاف (وثخانة ١٠٠٠ فرخ منه أقل من البوصة) see also: Bible paper, Cambridge India paper.

جدول أوكسفورد وكسفورد جدول ذو خطين متوازيين أحدهما سميك والأخر دقيق . يستخدم كحلية على جلدة الكتاب .

أكسدة oxidation

١- التفاعل الذي يحدث عندما يلمس الهواء
 المناطق غير المحمية للوح الطباعة الليثوجرافي الذي
 لم يطل جيدا بطبقة من الصمغ العربي.

see also: gumming.

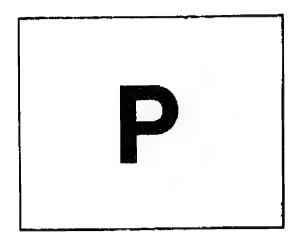
٢ ـ فَقْد المُظْهِر الفوتوغرافي لنشاطه نتيجة التفاعل
 الكيهاوي وخصوصا عندما يتعرض للأوكسجين .

«أوزاليد » المانية إستنساخ يستخدم فيها أسلوب الدانية المانية المانية

see also: diazotype process.

« أوزارابيد »
اسم تجاري لآلة تصنعها شركة للاستنساخ باستخدام عملية الإنتشار الضعيف ، -soft deffu sion

see also: transfer process.



P (positive-appearing microfilm) موجب

رمز للميكروفيلم الموجب .

(possitive appearing image ; راجع)

P. (page), pp. (pages)

ص ص . (صفحات)

PABX see private automatic branch exchange pack

كنانة أقراص (راجع deck).

۲ - بجزم

٣ يضغط . يضغط

يحشد البيانات سواء في ذاكرة الحاسب أو عند إرسالها عبر خطوط الاتصال وذلك بدمج عدة وحدات بيانات في وحدة واحدة وإزالة الرموز غير اللازمة.

see also; data compression.

حزمة برامج جاهزة مترابطة مُعدَّة لأداء أعيال في مجموعة برامج جاهزة مترابطة مُعدَّة لأداء أعيال في مجال معين ، ومن أمثلتها : حزمة البرامج الاجتهاعية (راجع : SPSS)، وحزمة البرامج الإحصائية للطب الإحياثي (راجع : BMDP)

مكتبة شاملة package library

مجموعة من المطبوعات تتكون من نشرات وأوراق وكتيبات ومواد أخرى تقوم بعض المكتبات، وذلك وخاصة مكتبات الجمعيات بإعدادها، وذلك لإرسالها إلى الأعضاء وهذه المواد قد ترتب بالموضوع أو بالشكل وفي بعض الأحيان قد توضع

على ميكرفيش ، وفي هذه الحالة تسمى ومكتبة على مكتبة على مكتب edesk-top-liprary وهذه والمكتبة، قد تحتوي على كشافات ، كما يتم تحديث مجموعاتها دائماً .

تغلیف packaging تغلیف packet حزمة بیانات

جموعة بيانات عددة ، مثل مجموعة من الارقام الثنائية التي يمكن تناولها أو معالجتها في نظام للاتصالات أو احدى الشبكات .

أداة ربط / صلة packet device الرمز الذي يستخدم عند بناء أرقام التصنيف لربط الأرقام التي تختار من قسمين من جداول التصنيف ، حيث يستخدم القسم الثاني لبيان مظهر من مظاهر الموضوع الذي يجدده الرقم الأول. رمز ربط / صلة packet notation رمز يستخدم لربط أجزاء التصليف . فمثلا يكون رمز الربط في تصنيف الكولون عبارة عن أقواس ، كما تستخدم الأقواس المعقوفة في التصنيف العشري العالمي وذلك لتقسيم الرقم المنفصل isolate number بواسطة رقم مستخرج من جدول آخر . مثل هذا الرمز يمكن أن يستخدم كرقم التثمين (راجع: octave device) وذلك لزيادة المرونة في الإتجاه الأفقى (راجع: hospitality in array) أي القدرة على استيعاب موضوعات متساوية في الرتبة. شبکة تحویل packet-switched network حزم البيانات

شبكية تصمم لبث ثم إعادة تجميع البيانات أو الرسائل المقسمة إلى وحدات أو حزم صغيرة ، حيث تكون كل وحدة أو حزمة قائمة بذاتها . تبديل / تحويل حزم packet switching البيانات

اسلوب من أساليب نقل البيانات (راجع: data: الجزاء (communication) تحوّل فيها البيانات إلى أجزاء ذات حجم ثابت وفق أولويات هذه الأجزاء وإمكانية شبكة النقل، وذلك لنقلها بين الحاسبات والنهايات الطرفية وشبكات المعلومات. وكل حزمة توجه منفصلة عن الحزم الأخرى، وبذلك بمكن إرسال كميات كبيرة من البيانات في نفس الوقت عبر قنوات مختلفة. ويتم تقسيم البيانات إما في

رصيع مرحلة متهدمة ، أو عند نقطة تحويل ثم يعاد شكال تجميعها بواسطة أداة الإستقبال في تشابعها الصحيح . وهذا يسمح باستعمال أكثر فعالية لقنوات ويؤمن للمستعملين خدمة سريعة دون استخدام خطوط مؤجرة .

see also: circuit switching,

كثافة الحشد/التسجيل packing density / التعبئة

أ ـ عدد وحدات البيانات (أرقام ثنائية أو رموز)
التي يمكن اختزانها في وحدة تخزين معينة وتقاس
عادة بعدد البتات bits في البوصة أو الرموز في
البوصة . تسمى أيضاً : recording density .

ب)نسبة مساحة التخزين المثوية في وسط تخزين
بعمله سجل معين . يسمى أيضاً : packing

packing factor see packing density.

ورق تعبئة packing paper حُشُو packing sheet

في الطباعة الليثوغرافية أوفست ، حشو خلقي أو تحتى يوضع تحت الوسيط المطاطي (البلانكت)، أو تحت السطح الطباعي (الزَّنكَة)، لجعل السطح الطباعي بالارتفاع المطلوب ولضبط الضغوط بين الطنابر المختلفة.

packing slip يطاقة تعبئة

بطاقة تصاحب العبوة يرصد عليها المواد المشحونة داخل العبوة .

PAD (Packet مفكك الحزم Assembler-Disassembler)

أداة تقوم بتشكيل حزم البيانات ، كها تقوم بفك وتحويل الحزم ثانية إلى بيانات في نظام تحويل الحزم (راجع: packet switching).

عشو padding

في الحاسب، ملء المناطق غير المستعملة برمز خاص ليسهل التعرف عليها .

see also: filler (3).

أسلوب «بيدلوب» أسلوب في زخرفة الكتب مارسته عائلة Padeloup في

فرنسا في القرن الثامن عشر ، وهو يمثاز بترصيع الغلاف بقطع من الجلد الملون ذات الأشكال الهندسية والتي لاتحتوي على أوراق نباتات . المصفحة Dage

؛ ـــ صفحه أ) وجه واحد من الورقة .

ب) سعة معيارية في وحدة التخزين في الحاسب ج) مقدار البيانات التي يمكن عرضها على شاشة في فترة ما .

see also: paging.

۲ ـ مناول

موظف بناول المواد المكتبية من المخازن كها يقوم بإعادة ترفيفها وتوضيبها على الرفوف والبحث عن المفقود منها بسبب الأخطاء في صفها .

page affixing see leaf affixing

حدود الصفحة عنوان أول كلمة في مصطلح في الحاسب يعني عنوان أول كلمة في صفحة المعلومات في الذاكرة .

نهاية الصفحة التي تنتهي عندها صفحة وتبدأ صفحة النية .

page catalog see guard book catalog page cord مشد الصفحة حبل يقارم الماء يستعمله الطباعون لربط صفحات الحروف قبل ترتيبها أو فكها .

تخطي الصفحة الصفحة مصطلح في الحاسب يعني عملية ترك الصفحة والانتقال إلى بداية الصفحة التالية .

السطر الأسفل page footing line في الصفحة

إطار الصفحة كنين تستطيع الإحتفاظ بصفحة واحدة.

page head see page headline, running head

page header
عنوان السعة المعيارية في وحدة التخزين في الحاسب
(راجع : page).

الطباعي ووضع الأشكال في أماكنها.

see also: proof.

page reader تقارىء صفحات page reference احالة الضفحة

تستخدم في الببليوجرافيات للاشارة الي رقم الصفحة التي توجد فيها المقالة ، الخ المُكَشَّفة في عجلد أو مجلدات الدورية .

آلة ترقيم الصفحات paginating machine تسمى أيضاً

ترقيم الصفحات ترقيم الصفحات ١ - حقل التوريق ، أي ذلك الجزء من بطاقة الفهرس أو الوصف الببليوجرافي الذي يحدد عدد

صفحات الكتاب .

النظام الذي يستخدم لوضع علامة (تكون أرقاما في العادة) على الصفحات المتتابعة في كتاب او مخطوطة وذلك لبيان ترتيبها. وكان ترقيم الصفحات نادرا حتى عام ١٥٠٠ ولم ينتشر إنتشارا عمليا إلا عام ١٥٩٠. وإن وضع العلامات على ظهر الأوراق فقط يسمى التوريق: foliation.

٣ في الطباعة قد يقصد بالمصطلح توضيب الصفحة بأكملها على شاشة الجمع التصويري بنظام برمجة الكترون .

٤ ـ تستخدم في التصوير المصغر لتعني ترتيب
 الصور وطريقة وضعها على المادة المصغرة.
 تصفيح

تصفيح

أ) اسلوب لزيادة سعة المخزن الرئيسي في الحاسب وذلك بتقسيم البيانات وبرامج الحاسب إلى وحدات أو قطاعات ذات حجم ثابت تسمى الصفحات، ثم وضع تلك الصفحات التي ليست هناك حاجة ماسة إليها في المخزن الإضافي. ب) العملية التي تقوم بها طرفية الحاسب راجع: terminal) والتي تعرض فيها بيانات في صفحات منفصلة ومتتابعة (كما في الطرفيات التي تقوم بإعداد النسخ المطبوعة) أو شاشات كما في طرفيات انبوب اشعة الكاثود

عنوان الصفحة الجاري page headline / السَيَّار

ملخص لمحتويات صفحة أو صفحتين متقابلتين أو للموضوع الأساسي الذي تعالجه الصفحة بالاضافة إلى العنوان الجاري للكتاب أو لقسم منه والذي قد يظهر على الصفحة المقابلة.

يسمى أيضا page head فاذا كان لدينا كتاب عنوانه الجاري: Bookbinding ، فسيكون عنوانه الجاري: Bookbinding وهو ما سيوضع على جميع الصفحات اليمنى الكتاب، أما الصفحات اليمنى فسيظهر في رأس كل منها ملخص لمحتوياتها. see also: headline, running title, section headline.

طول الصفحة page length page number الرقم الذي يحدد تسلسل الصفحة في كتاب أو يجلة ، الخ .

تجربة صفّحة page-on-galley proof في الجالية

تجربة لوحية (راجع: galley) تجرى بعد وضع الحروف في صفحات. وهذا يتم لتفادي عمل بروفات للصفحات بعد تصحيح الحروف في see also: galley proof.

فيض صفحة فيض صفحة عدد أسطر يراد طباعتها يزيد عن عدد الأسطر المسموح به على صفحة ورق .

طابعة تحدد حروف الصفحة كلها قبل الطباعة ، ثم تطبعها كاملة في وقت واحد بدلا من طبع سطر تلو الآخر أو رمز تلو الآخر .

see also: character printer, line printer.

تجربة صفحة جميرية صفحة المخدت شكلها النهائي وعادة ما تكون مشتملة على الرسوم والأشكال التوضيحية.

تكون الصفحة ناتجة من تصفيف السطور في الإطار

كذلك دراسة الاشكال المختلفة للحروف التي استخدمت في احقاب زمنية بختلفة في تاريخ الامم والشعوب ، وفي اللغات المختلفة ، واختصاراتها .

paleotypography or palaeotypography

علم المِهَادِيَّات/أوائل الطباعة

علم يبحث طباعة الكتب القديمة وخاصة كتب أوائل الطباعة من حيث طرق طباعتها والأساليب المستخدمة في اخراجها.

طلس. رقّ ممسوح على سطح (رق أو لوح) كان مكتوبا عليه من قبل وذلك بعد مسح الكتابة السابقة عنه.

۱ ـ لفظة تقرأ طردا وعكسا Madam, level

٢ جلة أو بيت من الشعر ، الخ يقرأ طرداً وعكسا مثل :

name no one man,

Madam, I'm Adam.

منقاش المنقاش المنقاش الأطر (راجع: panel) ا ـ اداة تستخدم لتزيين الأطر (راجع: panel) على كعب الكتاب المجلد. ويستخدم المنقاش النقش خطوط مستقيمة (مزخرفة في بعض الاحيان) كما أنه قد يستخدم لحفر كلمة كاملة قبل اسم المؤلف أو العنوان.

٢ حامل حروف طباعة
 حامل يستعمله المجلد لحمل حروف طباعة

العناوين على أغلفة الكتب.

palm leaf book كتاب من سعف النخل

كتب مخطوطة تتألف من شرائح من السعف المروحي لنخل البلمير palmyra أو طاليب الهند talipot ، ذات أطوال تتراوح بين ١٦ الى ٣٢ بوصة وعروض تتراوح بين ١,٥ الى ٣ بوصة . ويكتب عليها بخدش السطح بريشة حديدية وحبر مصنوع من الزيت والفحم حيث يدلك به السطح لملء المسام .

ج) في ترقيم الصفحات (راجع: paging machine see paginating machine painted edges see fore-edge painting PAIS (Public بيس (خدمة معلومات

بيس (خدمة معلومات Affairs Information الشئون العامة) Service, Inc)

جمعية لاتهدف إلى الربح تابعة لجامعة ولاية نيويورك، وهدفها إصدار المجلة الأسبوعية PAIS نيويورك، وهدفها إصدار المجلة الأسبوعية Bulletin التي تصدر باللغة الانجليزية في فروع الاقتصاد والاحوال الاجتماعية والادارة العامة، من جميع البلاد التي تتحدث باللغة الانجليزية وكذلك المطبوعات التي تصدر في الدول الأخرى غير المتحدثة بالانجليزية. وقد بدأت عام ۱۹۷۷ في نشر PAIS Bulletin في نشر PAIS Bulletin ويغطي غتارات من أحدث الكتب والنشرات والخاصة والمقالات التي تنشر في حوالي ١٥٠ دورية والخاصة والمقالات التي تنشر في حوالي ١٥٠ دورية باللغة الفرنسية والالمانية والايطالية والبرتغالية والاسبانية في نفس الموضوعات الاقتصادية والاسبانية في نفس الموضوعات الاقتصادية والشون العامة .

Pakistan National Scientific and Technical Documentation Center (PANSDOC)

مركز باكستان الوطني للتوثيق العلمي والفني منظمة تأسست في كراتشي عام ١٩٥٧ بمساعدة اليونسكو.

Palaeography see paleography

palaeotypography see paleotypography

paleography or palaeography

علم الخطاطة

علم الكتابات القديمة

علم دراسة ووصف الاشكال القديمة للكتابة المخطية ، وفك رموز المخطوطات والوثائق الأخرى من العصور الوسطى . ويتضمن

وتجلد الشرائع بخرم ثقب في منتصف كل سعفة وتمرير حبل خلال الثقوب ثم لصق المجموعة في لوح خشبي . وكانت تلك الكتب تصنع في الهند وبورما وسيرلنكا . أما السعف السميك الطويل والدقيق فقد كان مادة الكتابة الوحيدة للكتب في جهات من المحافظة الوسطى في جنوب الهند ، كها انها استخدمت الى حد ما في سيرلنكا وبورما وتايلاند وشهال الهند . وكانت الأعهال المقدسة تكتب على سعف نخل الطاليب في تايلاند ، حيث تُذَهَّب حروف الأوراق ، أو تدهن بصبغ كبريتور الزبيقيك الزُّنْجُفْر vermilion ، كها تُسلك الأوراق

على الخيط وتطوى في شكل مروحي .

pam box see pamphlet box

نشرة . كتيب . كراسة تسرة . كتيب . كراسة المطبوع له كيانه ، وقائم بذاته ، يتألف من عدد قليل من الاوراق المطبوعة مثبتة مع بعضها وغير مجلدة ، ويكون له غلاف ورقي . ولكنه قد يكون مطبوعا في سلسلة يعالج جانبا من الموضوع الذي تغطيه السلسلة ويكون له شكل مطبوعات السلسلة .

٢ - النشرة كما غرفها اليونسكو في المؤتمر العام سنة المسترة كما غرفها اليونسكو في المؤتمر العام سنة مطبوع غير دوري وغير مجلد يتألف من خس ورقات على الاقل ولايزيد عن ١٨ صفحة عدا المغلاف الورقي .

يسمى أيضاً: brochure .

see also: book.

٣ - كتيب أو بحث جدلي مختصر عن موضوع متعلق بقضية حيوية تهم الناس ، في الدين أو السياسة ، كان شائعا في انجلترا ما بين القرنين السادس عشر والثامن عشر .

pamphlet binding تجليد نشرات فالمجلات والنشرات ذات الغلاف تجليد للكتيبات والمجلات والنشرات ذات الغلاف الورقي يتم عادة بالخرم بالسلك من الجنب. see also: pamphlet-style library binding, wire-stitching, side-stitching, saddle-stitching.

لوحة تجليد النشرات المصلتان من القراش لوحان من الكرتون لهما مفصلتان من القراش وثقوب عند المفصلتين ، حيث يوضع احدهما تحت النشرة والآخر فوقهما ، بعد تخريم ثقوب على المامش الداخلي للنشرة ثم يمرر شريط في تلك الشقوب جميعا .

pamphlet box صندوق نشرات صندوق من الكرتون عادة مغطى بالقياش أو من البلاستيك أو المعدن يستخدم لحفظ النشرات والمواد السائبة ، واعداد المجلات غير المجلدة . يسمى أيضاً : pam box, pamphlet file : see also: box file, solander case, transfer box, transfer file.

pamphlet file see pamphlet box

pamphleteer مؤلف نشرات/كتيبات / كراريس

pamphlet laws see session laws

pamphlet-style library binding أسلوب تجليد النشرات للمكتبات

أسلوب لتجليد النشرات أو مجموعة رقيقة منها يتوقع ألا تستعمل كثيرا . وتتميز بالحزم الجانبي بالسلك عادة بعد وضعها بين لوحين من الكرتون لها مفصلتان من القهاش ، وقد يغطى اللوحان بالقياش أو الورق .

see also: pamphiet binding.

مجلد نشرات به المتنوعة تجلد بتألف من عدد من النشرات المتنوعة تجلد معا ، ويكون لها صفحة عنوان عامة أو قائمة بالمحتويات أحيانا .

فيلم بانكروماي panchromatic film
فيلم ذو دعامة من الفضة حساس لجميع الألوان المرثية في الطيف وللأشعة فوق البنفسجية. وفي حالة الأفلام البيضاء والسوداء تظهر جميع الألوان في درجات ظلية رمادية مختلفة.

see also: orthochromatic film.

اطار

see also: blocking.

۱ ـ منساخ . « بانتوجراف » pantograph جهاز يعيمل ميكانيكيا لاستنساخ الرسومات والتصميهات والخرائط والخطوط، كها يستخدم أعمال الحفر وغيرها . يتم الاستنساخ بنفس مقاس الاصل أو بمقاس أكبر أو أصغر منه .

۲ « بائتوجراف »

أوائل القرن السادس عشر .

أداة موجودة في جهاز قراءة الميكروفيش لضبط وضع اطار معين بغرض مشاهدته. وتعمل الاداة عن طريق انزلاق مؤشر على شبكة للموقع المطلوب للصورة على الميكروفيش.

« بانتون » pantone

طريقة لحفر الصور في الطباعة المستوبة (راجع: planographic printing) على لوح مستو . وهذه الطريقة تتميز عن الطباعة الظلية halftone من حيث أنه يمكن الطبع على الورق الخشن بشاشة تصل إلى ٢٠٠ خط وكذلك على أي سطح خشن . وهذه الطريقة تعتمد على ان اللوح الطباعي الذي يحمل الصورة غير البارزة سوف يطود الحبر في الأماكن العارية وذلك إذا عولجت تلك الأماكن بالزئبق بينها تتقبل مناطق الطباعة الحبر.

Papal brief (or paper) see Apostolical brief Papal letter see Apostolical brief

۱ - ورق paper

مادة ليفية تصنع عن طريق تكسير الألياف النباتية في الغالب (قد تستعمل في بعض الأحيان ألياف معدنية أو حيوانية ، أو اصطناعية)، ثم تنقى ، ثم تخلط مع بعضها وتحول إلى عجينة ثم تضغط حتى تترقق وتصبح على شكل أفرخ . ويمكن تمييزها بعدة طرق:

أ) مصدر الألياف : إسبارتو ، أي الحلفا esparto أو الخِرَق rag ، أو الخشب wood .

panel

١ ـ احد اقسام كعب الكتاب يكون محصورا داخل حدود (هاجع : border)، أو برواز (راجع : . (frame

٢ ـ مستطيل أو مربع على جلدة الكتاب محصور بين خطوط محددة .

٣ ـ قائمة بمؤلفات نفس مؤلف الكتاب تواجه صفحة العنوان. وهي مهمة من الناحية الببليوجرافية اكثر منها للدعاية . وهي قد تحتوي على كتب غير ميسرة بالسوق ، كما تضم كتب نشرها ناشرون آخرون .

٤ ـ لوحة

أ) لوح فلزي او لافلزي تركب عليه مُحَكَّمات تشغيل مُستقبل، أو مُرسِل، أو أي وحدة الكترونية أخرى .

ب) جزء من منطقة على شاشة عرض يكون منفصلا عن باقي الأجزاء ويجتفظ ببيانات خاصة . ٥ _ ندوة

مجموعة من الضيوف مشتركون في حلقة تلفزيونية أو لاسلكية أو مشتركون في مسابقة أسئلة .

كعب مُؤَطِّر panel back

تعنى في التجليد اليدوي ، المجلد الذي يتم تشطيبه مع تكوين أطر على الكعب.

التجليد الذي يستخدم الأشكال الاطارية على الجلدة من الحارج .

panel stamp خاتم الاطار

قطعة كبيرة من المعدن محفورة حفرا بارزا تستعمل لبصم شكل على جانبي غلاف الكتاب . وبعض تلك الاختام التي كانت تستخدم قديما في التجليد بالجلد كانت في قطع االربع أو النصف، ولكن كانت الكتب في تلك الاحجام تبصم بأختام صغيرة مرتين أو ثلاثة مرات أو اربعة أو أكثر بواسطة أختام صغيرة . وكان ذلك شائعاً في الكتب التي طبعت في

الاقصى وصل استخدام الورق غربا مع تنقل قوافل التجارة . ومن المحتمل ألا يكون الورق قد صنع في سمرقند (أحد مراكز تجارة الحرير المؤدية إلى أرربا) إلا بعد

عام ٧٥١ بعد أن أسر عدد من صناع الورق الصينيين في إحدى المعارك في تلك السنة بين العرب والصينيين في تركستان . وقد طلب العرب من الصناع الاستمرار في حرفتهم وتعليمها للمسلمين في سمرقند. ونمت صناعة الورق في تلك المدينة حيث استخدم الكتان والقنب والماء النقى . ثم وصلت صناعته إلى أوربا في القرن الثاني عشر وذلك بعد ألف عام من اختراعه وذلك عن طريق بغداد التي بدأت فيها صناعة الورق عام ٧٩٥ ، ثم امتد منها إلى دمشق ومصر وبلاد المغرب . ونتيجة الحروب الصليبية وسيطرة المغاربة على شيال أفريقيا واسبانيا انتشرت صناعة الورق في أوربا وأنشىء أول مصنع في مقاطعة Valencia في اسبانيا عام ١١٥١ . ثم أنشىء المصنع الثاني في ايطاليا عام ١٣٧٦ في مدينة Fabriano . وفي ١٣٤٨ أنشىء مصنع في فرنسا في مدينة Troyes . وفي • ١٣٩ أنشأ Ulman Stromer مصنعا في ألمانيا في مدينة Nurnberg ثم انشأ John Tateمصنعاً في الكلترة عام ١٤٩٤ . كما صنع الورق في بولندا عام ١٤٩١ وفي النمسا عام ١٤٩٨ وفي روسيا عام ١٥٧٦ وفي الدانمارك عام ١٦٣٥ وفي النرويج عام ١٦٩٠ . وقد نقل الاسبان صناعته إلى المكسيك عام ١٥٧٥ . كما أنشأ William Rittenhouse وإبنه Claus أول مصنع في الولايات المتحدة في مدينة فيلادلفيا عام ١٦٩٠ . وأول مصنع في كندا انشيء في مقاطعة Quebic عام ١٨٠٣ في St. Andr'e d'Argenteuil حيث كان الورق يصنع لطبع جريدة مونتريال Montreal Gazette مونتريال

وحتى اواثل القرن التاسع عشر كان الورق يصنع من الخرق والقهاش . وكان كل فرخ يصنع يدوياً بأن تغسس شبكة في حوض ملىء بالألياف المعلقة في الماء ثم يصفى الماء من الألياف .

ب) طريقة نجهيز اللب حيث تستخرج منه الألياف: الخشب الكيميائي chemical wood ، أو الخشب المطحون groundwood ، أو الخشب المبكانيكي mechanical wood ،

ج) كيفية صناعة الفرخ: يدوي handmade ، أو ذو خطوط ماثية laid ، أو وسادة wove .

د) الهدف من الاستعمال: فني art ، أو مستديم bond ، أو كتب book ، أو جرائد newsprint ، أو أغطية cover ، أو خواصه من درجة نقاوته ، وطول أليافه واستقراره الكيماوي ، وتشطيبه . ويصنع ورق الكتب عادة من لب الحشب المبكانيكي mechanical wood حيث تصنع منه المبكانيكي mechanical wood وورق الجرائلا ، كما تصنع أيضاً معظم الكتب من لب الحشب الكيماوي أيضاً معظم الكتب من لب الحشب الكيماوي يصنع منها أحسن أنواع الورق المصنوعة يدوياً وللكتب الفاخرة).

وتطلق كلمة الورق عموما على جميع الأشكال حتى السميكة منها مثل ورق البرستول والورق المقوى وورق الحائط، وهذه كلها تصنف تحت كلمة الورق.

وقد اشتق إسم الورق paper من لفظة papyrus (البردى). وقبل اختراع الورق كان الصينيون على دراية بصناعة اللباد حيث كانت ألياف شعور الحيوانات تجدل مع بعضها . ثم استخدمت الألياف النباتية في صناعة اللباد ، واستمر ذلك نفترة من الزمن . وطبقا للرواية الصينية يقال إن تساي لون Ts'ai Lun الذي كان موظفا في البلاط الامبراطوري الصيني أبلغ الامبراطور Ho-Ti المنجراعه عام ١٠٥ م . ويقال إنه استخدم مواد ليفية من لحاء الشجر ، وبقايا نبات القنب ، وبحلول عام ١١٠ انتشرت صناعة الورق حتى وبحلول عام ١٦٠ انتشرت صناعة الورق حتى وصلت اليابان مع قدوم الكتب المخطوطة التي وصلت اليابان مع قدوم الكتب المخطوطة التي كانت

مصنوعة من لحاء شجر التوت. ومن الشرق

لطباعة الكتب المقدسة ، وصناعة السجائر ، والخطابات ، وورق الجرائد عال الجودة .

ويصنع معظم لب الورق بالوسائل الميكانيكية أو طريقة الخشب المطحون أو الوسائل الكيهاوية . والطريقة الميكانيكية mechanici process تستخدم أساسا لإنتاج ورق الجرائد والورق الرخيص . أما الطريقة الكيهاوية chemical process التي تستخدم المصناعة اللب من الخشب فهي تستخدم التجهيز بالكبريتيد والكبريتات والصودا . وفي جميع الطرق بالكبريتيد والكبريتات والصودا . وفي جميع الطرق يكسر إلى قطع صغيرة تتراوح أطوالها بين $\frac{10}{10}$ ، الكبريتيد تطبخ قطع الخشب في غلاية مقفلة في الكبريتيد تطبخ قطع الخشب في غلاية مقفلة في علول ثاني كبريتيد الكلسيوم تحت ضغط البخار حتى بتشكل الخشب ليكون اللب .

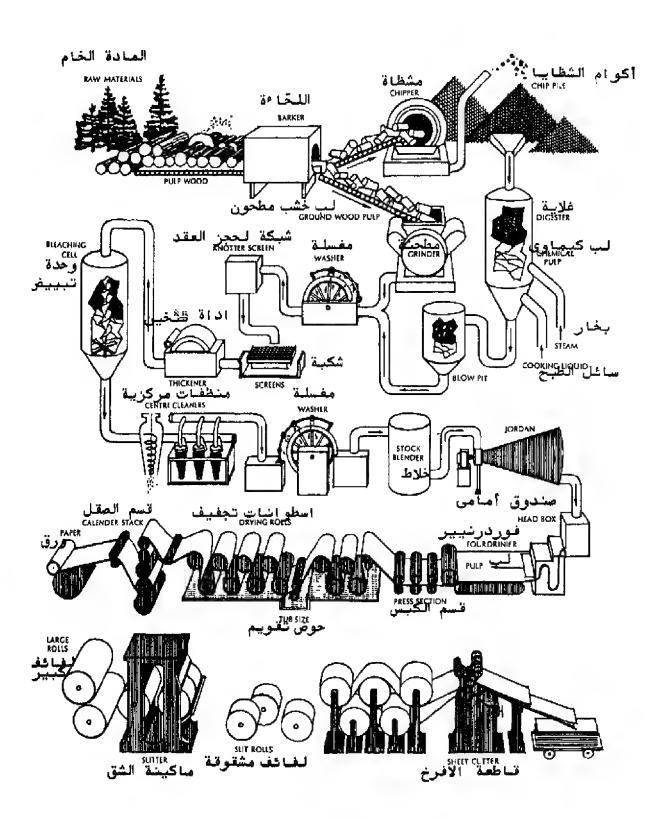
أما في طريقة الكبريتات فيطبخ الخشب في علول الصودا الكاوية وكبرينيد وكبريتات الصوديوم. وفي عملية الصودا يطبخ الخشب في محلول الصودا الكاوية لتحليل المواد التي تمسك السليلوز أو الأنسجة.

وأي لب يصنع بإحدى الطرق الكياوية يجب أن يغسل بعد ذلك لتخليصه من المواد الكياوية ثم يمرر في سلسلة من الشبكات التي تساعد على التخلص من العقد الخشبية والمواد الأخرى الغريبة ، ثم يصفى اللب من أكبر كمية من الماء بحيث يكوّن عجينة غليظة القوام ثم يبيّض في محلول من الكلورين وهيبوكلوريت ثم يغسل اللب ثانية ويصبح جاهزا لعملية الضرب. والضرّاب، عبارة عن وعاء بيضاوي الشكل أو حوض مزود بأعمدة تحك وتضغط ألياف السليلوز عند مرور اللب أمامها . ثم يمر اللب في ماكينة أخرى لتمشيط الألياف وتقطيعها لأطوال معينة . أما ماكينة فوردرئييه فهى تشكل القوام الطرى إلى أفرخ , وبعض هذه الماكينات يصل طولها إلى ٣٠٠ قدم (٩١ متر) . والجزء الاول من الماكينة يسمى الطرف الطري wer end وهو مؤلف من حزام من

وكالت هذه الطريقة بطيئة وغير عملية وكان إنتاج العامل لايزيد على ٧٥٠ فرخ في اليوم . ثم اخترع (Nicolas-Louis Robert (1761-1828) أفرخ الورق المتصلة سنة ١٧٩٨ .

وفي ١٨٠٥ أدخل (1768–1855) الفرنسي الانجليزي تحسينات على ماكينة Robert الفرنسي الانجليزي تحسينات على ماكينة Robert الفرنسي بتمويل من Sealy Fourdrinier ومايزال إسم فوردرنييه Fourdri ومايزال إسم فوردرنييه الحديثة التي nier يعلى ماكينات صناعة الورق الحديثة التي استعمل الشبكات . وتوالت الاختراعات حتى استعمل لب الخشب في صناعته ، مما أدى إلى زيادة إنتاجه خلال القرنين التاسع عشر والعشرين . وفي المدن كتل الخشب إلى ألياف اللب . وفي ١٨٦٧ وجد كتل الخشب إلى ألياف اللب . وفي ١٨٦٧ وجد فصلها إذا أذيبت في محلول حامض الكبريتيك . وقد أدخل الكياويون الأوربيون تحسينات على تلك وسمنع بنفس الطريقة الموجودة حالياً .

أما مصانع الورق حاليا فبإمكان بعضها صناعة لفائف الورق باتساع أكبر من ٣٠ قدم ، وطول أكبر من ٢٥٠٠ قدم في الدقيقة الواحدة . ويستخدم العديد من الأشجار للحصول على اللب ، منها أشجار الصنوبر، والشربين، والشوكران، والبتولا ، والحور ، والصمغ ، وغيرها . كما يصنع أيضا من القطن، وخرق الكتان، وتفل القصب ، والخيزران ، والقنب ، وأعشاب الاسبارتو أو الحلفا، وعيدان نباتات الفصيلة النجيلية كالحنطة ، والشعير ، والذرة ، والأرز ، وعيدان الكتان ، والليف المستخرج من لحاء شجر التوت والأوراق المهملة . ولاتزال الخرق (المصنوعة من القطن والكتان والقنب والقطن الخام) تستخدم في انتاج أنواع الورق الممتازة التي تستخدم في صناعة أوراق النقد، والأسهم، والسندات، والمستندات ، القانونية ، والوثائق المستديمة ، وأوراق الرسومات الهندسية ، والورق الخفيف



خطوات مشاعة السبورق

السلك تطرح عليه العجينة لتكوين الفرخ ، حيث غر فوق صناديق ماصة لسحب الماء منها وتصفيتها . ثم يعصر الفرخ خلال مروره بين أسطوانات ضاغطة ومنها بمرر فوق عدد من الاسطوانات التي تسخن بالبخار . وأخيرا بمر الورق خلال ماكينات صقل حيث يتشكل السطح الناعم للورق ثم يلف على بكر في لفات ضخمة الناعم للورق ثم يلف على بكر في لفات ضخمة عند خروجه من الماكينة . ويوزن الورق بالرزمة القياسية . والرزمة تتألف من * * ٥ فرخ أبعادها الرزمة القياسية توزن * ١ أفراخ مقاس * ١ × ١ بوصة (٢٥ × ٢٥ سم) . ولتقدير وزن الورقة القياسية توزن * ١ أفراخ مقاس * ١ × ١ الفراسة .

see also: basic size, basis weight, parchment, papyrus, vellum.

۲ – بحث

عمل أدبي مختصر وخصوصا ما يقرأ في الاجتهاعات العامة .

٣ - صحيفة

newspaper . ترخيم لفظة

إدخال ورق البطانة والورقة المرفرفة المرفرفة العالم العالم المحلوب المحلو

paper advance mechanism وحدة تحريك الورق

حزء من وحدة الطباعة يقوم بتحريك الورق حثى يمكن أن تتم الطباعة في الأماكن المحددة لها .

كتاب يصدر في غلاف ورقي ثقيل أو خفيف ، مثل كتاب يصدر في غلاف ورقي ثقيل أو خفيف ، مثل الورق المستخدم لصنع البطاقات مقصوص بنفس مقاس ورق الكتاب . استخدم أساسا لتغليف الروايات في أواخر القرن التاسع عشر . وتشكل الكتب ورقية الغلاف نسبة كبيرة من الكتب القصصية وغير القصصية في سوق الكتب . تسمى paperbound, softcover

paper-backed book

كتاب مجلد بالورق

(paperback : راجع (

paperback, quality see trade paperback

paperback, trade see trade paperback

كرتون . ورق مقوى ورق مقوى مصطلح عام يطلق على أفرخ المواد المصنوعة من الألياف ذات التكوين العام الذي يشبه الورق وذات ثخانة ١٢٠ ر بوصة أو أكثر .

see also: boards,

paperbound see paperback

مشبك ورق paper clip

مكيف الورق المحينة الورق.ليكون مواثيا لجو صالة جهاز لتكييف أو تهيئة الورق.ليكون مواثيا لجو صالة العليم ، أو ليكون في المستوى المطلوب من درجة الحرارة (من ١٨ الى ٢١ م°) أو الرطوبة (من ٥٥ الى ١٥). قد يتم ذلك بطريقة مبسطة هي نشر الورق يدويا في مناشر ، أو بأجهزة تكييف موضعية أو مركزية يراعى فيها التحكم في درجة الحرارة والرطوبة (راجع : paper conditioning).

تكييف الورق عملية زيادة أو انقاص كمية الرطوبة بالورق ، مع الحفاظ على درجة الحرارة المناسبة وذلك حتى يصبح في حالة متوازنة وموائمة لتشغيل ماكينة الطبع (راجع: paper conditioner)

paper conservator

أخصائي صيانة الورق

أخصائي مدرب على استخدام الاجراءات والاساليب الطبيعية والكيائية المختلفة لحفظ الاشياء المصنوعة كلها أو جزء منها من الورق. وصائن الورق المسطح يكون متخصصا في المواد الورقية ثنائية البعد، مثل الطبعات والرسومات.

المغطى يتراوح بين الناعم جدا حتى خمس درجات للتشطيب :

تشطيب انجليزي ، تشطيب الماكينة ، تشطيب الرق ، وشيه المصقول ، والخشن . اما ورق الكتب المغطى فانه يشار اليه باللامع ، وشبه المطفى . أما الأنواع الرئيسية للتشطيب بالنسبة لورق الكتابة فهى التشطيب عالى الصقل ، وتشطيب الرق ، وتشطيب جلد ، وتشطيب مضمع ، وتشطيب الماكينة ، وتشطيب غير المشمع وتشطيب مغضن . والتشطيب عمير المشمع السطح خشنا .

أما التشطيب المسمى بقشر البيض eggshell ، فهو تشطيب شبه مصقول وشكله يشبه سطح قشرة البيضة .

اما تشطيب الماكينة فدرجة نعومته أكبر من الخشن مع نسبة صقل ، ولكنه غير صسالح لطبع الصور الظلية الا تلك الصور التي تنقل من شبكة خشنة . وهناك أيضا التشطيب الخشن الناعم smooth . أما التشطيب عالي الصقل antique فدرجة نعومته عالية بدون بريق ، وهو ما يناسب الطباعة الظلية من شبكة عدد خطوطها يصل الى ١٠٠ خط في البوصة . اما التشطيب كذلك للطباعة الظلية من شبكة عدد خطوطها كذلك للطباعة الظلية من شبكة عدد خطوطها كذلك للطباعة الظلية من شبكة عدد خطوطها يصل الى ١٠٠ خط في البوصة .

اما الورق المغطى enamel or coated ، فهو مصقول بدرجة عالية ويتم تغطيته أثناء صناعته بصلصال الصين ، والكازيين لملء المسام ، ويتقبل الصور المطبوعة من ادق الشبكات . والورق المغطى المطفى dull coated هو ورق مغطى ولكنه مصقول لزيادة نعومته وليس لزيادة لمعانه ، وهو يصلح للحروف الطباعية الصغيرة جدا .

آلة طي الورق. paper folder

see also : folder.

مجلد بالورق بعلام بالورق المقوى ، ولكن المقوى ، ولكن يكون لها غلاف ورقى متصلد ، يكون ملصقا

يكون لها غلاف ورقي متصلد، يكون ملصقا بالكتاب او غيطا فيه . فاذا لصق الغلاف على ورق كرتون رقيق جدا ، وقص من الرأس والذيل بحيث يكون متساطحا مع الكتاب وكانت له قلابات مطوية للداخل فان هذا الأسلوب يسمى : الغلاف stiffened paper covers

paper cutter see paper knife

paper cutting machine

ماكينة قص ورق

ماكينة لقص الورق وتشذيب المطبوعات .

ثقابة ورق paper drill

غَبَار الورق وشعيراته جسيبات دقيقة من ألياف الورق وشعيراته ومسحوقه. أو دقائق من المادة المائئة للورق، تتساقط أثناء سير شريط الورق في ماكينة الطبع الدوارة، أو أثناء نقل الورق الأفرخ وتحركه في ماكينة الطبع. أو الغبار الذي يتطاير من عمليات قص الورق او شقه ونشره بالمنشار.

paper factory see paper mill

ألباف الورق وحدات خلايا نباتية طويلة ، تمثل الوحدات الأساسية للب الذي يصنع منه الورق . تختلف نوعيات هذه الألياف بحسب مصدرها : فعل سبيل المثال ، قد تختلف ألياف الورق الذي يصنع من الياف قطنية عن ألياف الورق الذي يصنع من ألياف الكتان .

تشطيبات الورق من حيث المظهر واللمعان خواص سطح الورق من حيث المظهر واللمعان ودرجة النعومة أو الخشونة بالنسبة لكل فئة من فئات الورق. فنجد مثلا أن ورق الكتب غير

إنحشار الورق المستمر في وحدة الطباعة للحاسب اثناء الطباعة مما يؤدي الى توقف الطباعة .

فتاحة ورق فتاحة ورق أداة تشبه السكين من المعدن أو العاج ذات حدين الفتح المظاريف وصفحات الكتب والمجلات . تسمى أيضا : paper cutter

itime المناسر اللاورقي paperless publishing إختزان وتوزيع المعلومات الكترونيا وليس على الورق .

المجتمع اللاورقي للجتمع اللاورقي مصطلح يعبر عن النتيجة النهائية المحتملة لاستخدام النشر الالكتروني، وهي خلق مجتمع لا يستخدم الورق لإجراء الاتصالات، (راجع: clectronic publishing)،

ورق معجن الله المخلفات والنفايات ، ورق يصنع من عجينة ورق المخلفات والنفايات ، وقد يصنع من عجينة ورق المخلفات والرمل وكربونات الكلسيوم . تمزج العجينة مع مواد غروية ، مثل الغراء أو الراتينجات من خلال الرصاص ، ثم تشكل وهي لا تزال طرية بأشكال مختلفة حسب الأغراض المطلوبة ، وتترك لتجف . قد تستخدم العجينة في تصنيع «الفلان» أو «الفلونج» الذي يستعمل كقوالب مُقسًاة تصب فيها سبيكة الرصاص لإنتاج أسطح طباعية متكررة ، يطلق عليها «استريوتيب» .

papermark see watermark

أصل وزقي . لوح طباعي ورقي يستخدم على ماكينات طباعة الأوفست . وتشكل الصورة باليد أو على الألة الكاتبة أو بالتصوير الكهربائي . مصنع ورق مصنع ذو تجهيزات متكاملة ، يجري فيه العمل على مصنع ذو تجهيزات متكاملة ، يجري فيه العمل على مراحل متعددة لتصنيع الورق بحسب انواعه ، وألوانه ، وخصائصه المختلفة ، ينتج الورق على الصورة التي يباع بها ، مثل اللفات (بوبينات) أو الأفرخ (رزم) ، الخ ، أو لتسليمه إلى وحدات أو مصانع أخرى لصقله أو طلبه أو لتحويله الى منتجات ورقية ، الخ .

مَسَامٌ الورق الورق التي تسمح بتغلغل السوائل المسام في سطح الورق التي تسمح بتغلغل السوائل فيه . كثافة المسام هي التي تحدد مقدرة الورق على تشرب السوائل أو امتصاصها .

اوراق شخصية
 اوراق شخصية
 الأرشيف ، مجموعة من الوثائق الشخصية
 العائلية وذلك لتمييزها عن الوثائق الرسمية .
 مصطلح عام يشتمل على أكثر من نوع
 واحد من المواد المخطوطة او المرقنة على الآلة
 الكاتبة .

ميزان الورق ميزان الورق ميزان لتحديد الوزن الأساسي للورق وهو وزن المتر المربع بالجرام ، كأن يكون ٢٠ جرام /م٢ أو ٨٠ جم/ م٢ ، الخ .

ace also: basis weight.

آلة اتلاف الورق إلى شرائح صغيرة جدا تستخدم في الغالب لدواعي أمن المعلومات .

see also : shredder

مقاسات الورق أو الكرتون (يكون عادة في شكل أبعاد فرخ الورق أو الكرتون (يكون عادة في شكل مستطيل) كها يعده المنتج . والعرض (البعد الأصغر) يعطى أولا ، وهذه هي مقاسات ورق الطباعة والكتابة طبقا للمواصفات القياسية البريطانية :

	ملليمتر		عبة
foolscap	177×717	فلرسكاب	٤٦×
foolscap, double	783 × 787	فلوسكاب مزدوج	ŧŧ ×
foolscap, oblong	137 × 377	فلوسكاب طولي مزدوج	٤٥ ×
double			_
foolscap, quad	7AF × 3FK	فلوسكاب ريعي	ξA ×
pinched post	፤ሃ፣ × የጊአ	اعلانات ضيق	٥٠×
post	YAT × TAY	اعلانات	0 \ X
post, double	YA3 x evv	اعلانات مزدوج	07 X
large post	PFE X 7770	اعلانات عريض	0∖ ×
large post, double	ለሞለ × ዕ ዋዋ	أعلانات عريض مزدوج	
demy	013 × f40	صغير	18 ×
demy, double	774 x + PA	صغير مزدوج	
demy, quad	1188×341	مبغير ربعي	
medium	0A{ × £0Y	متوسط	
medium, double	3A= × 3/F	متوسط مزدوج	الألمانية
medium, quad	117A×411	متوسط مربعي	برة في
royal	140 × 0.V	رويال	-
royal double	1יון א דוין	رويال مزدوج	سل بین
crown	IPT×A10	كراون	ت ورق
crown double	4.8 × 4.7	كراون مزدوج	ت ورق
crowen double quad	1011 × 1111	كراون ربعي مزدرج	لاساسي
crown, quad	1117×717	كراون وبعي	• .
imperial	717×004	امريال	(مليون
imperial double	111A × 471	امبريال مزدوج	: /= '
		مقاسات أخرى :	سي هما
pott	MEXTIA	برت	ت ت مذا
pott, doble	70×742	بوت مزدوج	
post, small	140×1·	أعلانات صغير	ا الفرخ
royal large	747 × 4 ° A	رريال كبير	, A. L

ويعطى الفرخ «الربعي» عددا من الملازم أربع مرات ما يعطيه فرخ من الحجم العادي ، أما الفرخ «المزدوج» فيعطي ضعف الحجم العادي .

74A × 471

رويال سوبر

اما الورق الذي يستخدم في أغراض أخرى فإنه يختلف في مقاساته .

see also: book sizes, octavo.

royal, super

أما في الولايات المتحدة فإنهم لا يستخدمون أسهاء بل يستخدمون مقاسات بالبوصة وكذلك وزن الرزمة. والمقاسات العادية لورق الكتب في الولايات المتحدة هي كها يلي

بوصة	بوصة
77 × 13	7 7 × 77
18 × 48	37 × 17
10 × 40	TA × Y 0
ξλ × ٣٦	74 × 71
o. x LV	\$" × "
01 × £1	AY × Y3
73 × 50	AY × 33
07 × 22	PY × Y0
78 × 88	هر۳۰ × ۱۱
	27 × 33
	18 × 77

> ملليمتر ملليمتر 17AY× 11A9 2A0 Y PALL AET A0X / 3 A 390 A1 098 X £ 7 . **A2** YAV £Y+X **A3** 11. XYP7 A4 11 × 1 EA AS 1 EAX 1.0 A6 1 . 0 X 45 A7 VE× ٥٢ **A8** atx -44 A9 TY X 47 A10

البيانات لتجهيزها على الحاسب. وذلك باستخدام آلات تثقيب البيانات على الأشرطة الورقية . والشريط مصنوع من الورق ويكون ملفوفا على بكرة ويبلغ عرضه بوصة واحدة ويتم تسجيل البيانات على هذه الشريط بطريقة مشابهة لعملية تسجيل البيانات على البطاقة المثقبة . وينقسم الشريط إلى مسارات أفقية يختلف عددها باختلاف نوع الشريط المستخدم . فهناك الشريط ذو السبعة مسارات والشريط ذو الثهاني مسارات ويحمل هذا الشريط في منتصفه مساراً إضافيا يستخدم لسحب الشريط بسرعة منتظمة وتنقسم المسارات الثهائية إلى الشريط بسرعة منتظمة وتنقسم المسارات الثهائية إلى

المجموعة الاولى ، وتضم أربعة مسارات لتسجيل الأرقام numeric tracks .

والمجموعة الثانية ، وتضم ثلاثة مسارات لتسجيل الحروف zone tracks

أما المجموعة الثالثة ، فهي عبارة عن أعلى مسار في الشريط ويسمى مسار المراجعة أو التثبت . parity .

see also: magnetic tape.

كود شريط ورقي paper tape code مثقبة أشرطة ورقية paper tape punch مثقبة أشرطة ورقية

قارئة أشرطة ورقية

جهاز قارىء يتحسس الرموز ويحلل الشفرات المثقبة على أشرطة الورق ، كما هي الحال في الحاسبات الالكترونية ، وماكينات الجمع التصويري وغيرها ، حيث تمثل تلك الثقوب الرمزية حروفا ومعلومات .

يُحَوِّل الجهاز القارىء تلك الثقوب إلى سلسلة من النبضات الكهربائية ، تتحول بدورها إلى شكل آخر من وسائط تخزين المعلومات ، كأن تتحول إلى حروف وكلهات ، سواء على شاشة تلفازية أو على ورق أو أفلام .

وزن الورق (basis weight . (راجع: basis weight)

أما مجموعة B فهي تشير إلى مقاسات ورق تعليق الاعلانات والخرائط الحائطية والمواد الاخرى الكبيرة . أما C فهو يختص بورق المظاريف . وهذا بيان بمقاسات المجموعة B :

مليمتر

1818× 1 ... 1 * * * X **V • V** VIVX 00 * **B2** 0 * * X 404 **B**3 TOT X 40. **B4** YO'X 177 140 X FVI **B6** - ۸۸ **B7** YOX! $AA \times$ 7 1 **B8** TYX ٤٤ EE X 41 **B**10

وقد تَبنّت الهيئة الدولية للمقاييس Organization for Standardization للأغراض الادارية والتجارية والفنية، والمواد الطبوعة والنياذج، والدوريات العلمية. وهذه الاحجام لاتنطبق بالضرورة على ورق الجرائد والكتب المنشورة، وورق الاعلانات، وهذه المقاسات يشار اليها أحياناً هكذا: A-ISO على تبنّت ISO-A المعاسات هويشار إليها أيضاً: BO-B، ولكن معهد المعايير البريطان لم يعتمد هذا ولكن معهد المعايير البريطان لم يعتمد هذا كيا أن المقاس عكس المقاس A الذي أعتمد في بريطانيا.

see also: untrimmed size.

كُذْس/ رَصَّة ورق جموعة الرخ أو رزم مرصوص بعضها فوق بعض .

see also: pile,

paper stacker مُكَدِّس الورق paper tape شريط ورقي تستخدم الاشرطة الورقية كوعاء تسجل عليه

جداً وهي مادة الكتابة المسياة بنفس الاسم (البردي).

أما نشأة صناعة البردى في مصر فهي غير معروفة ، ولكن وجدت بردية في أحد المدافن المصرية التي يرجع تاريخها إلى الأسرة الأولى ، حوالي (٣١٠٠ ق . م) . وخلال العصور الفرعونية كانت المعابد تتحكم في صناعته ، أما في أثناء حكم البطالسة فقد تحكم فيه الملوك . وقد أستمر البردى مادة رئيسية للكتابة خلال المبراطورية الرومانية ، ولكن بحلول المقرن الثالث بعد الميلاد بدأ البرشيان (راجع : الثالث بعد الميلاد بدأ البرشيان (راجع : الشعارة وقوة تحمله . ولكن البردى أستمر في الاستخدام لكتابة الوثائق الرسمية في العصر الميروفنجي (٥٠٠ ـ ٧٥٠) والبيانات البابوية حتى المقرن الحادي عشر .

ومن خلال وصف بليني Pliny the Elder (القرن الأول الميلادي أثناء فحصه للبرديات القديمة وبالإضافة إلى التجارب الحديثة أمكن معرفة خطوات صناعته . إذ كانت أعواده تكسر إلى قطع طولها حوالي ١٨ بوصة (٤٦ سم)، ثم يكشط اللحاء أما الجزء الباقى (اللّب) فكان يقطع طوليا إلى شرائع رقيقة ثم تطرح الشرائح فوق سطح صلب في طبقتين حيث كانت إحدى الطبقات توضع بزاوية قائمة فوق الطبقة الأخرى مع ملاحظة تلامس الشرائح بعضها ببعض في كل طبقة . وكانت الشرائح تضغط وندق حيث تعمل عصارة النبات اللزجة النشوية على لصق الطبقتين والشرائح معاً . وكانت الحواف تشذب بعد ذلك كها كان السطح يصقل باستخدام حجر ناعم أو صدفة ناعمة . وبهذا كان في الإمكان إنتاج عدة درجات تترواح بين ورق الكتابة وورق التغلّيف . وكانت أفرخ البردى تلصق معاً في لفائف volumen يحتوي بعضها عل ٢٠ فرخ . أما السطح الذي كان نسيجه يمتد بموازاة الهامس الطولي فكان إلى الداخل في اللفة ويبدأ به عند الكتابة . أما ظاهر

ثقالة أوراق paperweight ثقالة أوراق في الأوراق ليمنع تطايرها .

paperwork management

ادارة العمل الورقي

تطبيق مبادىء وأساليب تخفيض التكاليف على عمليات تكوين المحفوظات واستخدامها وصيانتها واستهلاكها ، وخاصة تلك التي تتضمن المراسلات والنهاذج والتوجيهات والتقارير . يستخدم المصطلح في بعض الأحيان مرادفا لادارة المحفوظات records على الرغم من كونه مصطلحا ضيقاً .

ورق بالقياش بيلصق القياش على ورق مقوى أو مدعم بقياش ، يلصق القياش على أحد وجهي فرخ الورق ، أو على الوجهين معاً ، أو يلصق بين فرخين للحصول على فرخ واحد مُدعَم .

علم البردى العلم الذي يهتم بدراسة الوثاثق القديمة والمخطوطات المدونة على البردى (راجع: papyrus).

البُنر دىّ papyrus

نبات من الفصيلة السعدية كيات من الفصيلة السعدية عتب جنس Cyperus من نوع Cyperus papyrus وهذا النبات بنمو في المستنقعات ، حيث ازدهر في وادي النيل بمصر القديمة ، كيا وجد على شواطىء نهر الفرات بسوريا ، أما الآن فينمو على شواطىء النيل الأبيض والنيل الأزرق وفي جزيرة صقلية حيث جلبه السوريون إلى تلك الجزيزة إبان حكم العرب لها . هذا النبات بسيقانه المثلثة والتي يصل سمكها إلى رسغ يد الإنسان والذي ينمو إلى إرتفاع عشرة أقدام (ثلاثة أمتار) ، كان المادة الأساسية الحام لصناعة مواد كثيرة من بينها الحبال وقلوع المراكب والحصر والنعال أما أزهاره البنية فكانت تصنع منها الأكاليل التي نعلق في مدافن قدماء المصريين ، كيا استخدم في صناعة مادة أخرى هامة

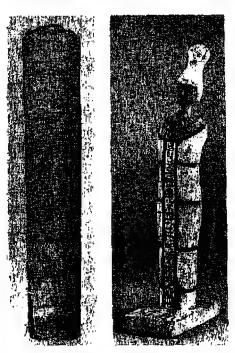
قدما . أما الكتابات التي وجدت فكانت تضم المصرية القديمة واليونانية واللاتينية والعبرية والعربية والسريانية . وكان من الصعب وضع البردى في صورة كتب codex تتألف من صفحات ولهذا فإن معظم ماوجد منه كان في شكل لفائف Volumen ففي فترة حكم الأسرة الميروفنجية تم وضع أوراق البردى في صورة كتب كيا وضع فرخ برشهان بين الملازم لتقويتها .

لقد أدى اكتشاف أعداد كبيرة من البردى في منتصف القرن التاسع عشر الى العناية به ودراسته فيها أطلق عليه اسم علم دراسة البرديات الدارسات التاريخية . كيا أدّت دراسة البرديات القديمة إلى استعادة العديد من الأعهال المفقودة لكبار الكتاب مثل دستور الأثينيين لأرسطو ، ومسرحية كاملة كان قد كتبها لأرسطو ، ومسرحية كاملة كان قد كتبها اخرى كثيرة تشتمل على أشعار Bappho وأجزاء من أعهال أخرى كثيرة تشتمل على أشعار Sappho . كها توصل الباحثون أيضاً إلى معرفة الكثير عن أشعار وعادات وتقاليد قدماء المصريين .

see also: paper, parchment, vellum.

papyrus roll

لفافة بردى



لفافة بردی وعلبتها (۱۰۲۵ ق . م .)

أول فرخ في اللفافة (السطح الخارجي عند اللف) فكان يقوى بشريحة رقيقة ، وكان عرض الفرخ حوالی ۱۰ بوصة كها كان طوله يصل الى ١٨٨٥ بوصة (٤٧ سم) . وكانت اللفائف تلصق مع بعضها إذا أريد طول أكبر من ذلك . أما أطول بردية معروفة فهي Papyrus Harris No . 1 في المتحف البريطاني بلندن ويرجع تاريخها إلى الأسرة العشرين ويصل طولها الى ١٣٣ قدم (٥٠/٠ متر). وقد أطلق على البردى عدة أسهاء طبقا لمقاساتها . فأكبر مقاس وسمى الامبراطوري، وهو من أجود الأنواع حيث كان يستعمل في كتابة الخطابات بواسطة الطبقة الراقية من الرومان . أما الصنف الثاني فقد أطلق عليه الرومان إسم (ورق ليفيان Livian) سمى بعد Livia زوجة الامبراطور أوغسطس، وكانت مقاسات الفرخ ١٢ بوصة ، أما الصنف الثالث فسمى « الكهنوق sacerdotal » وكان مقاس الفرخ ١١ بوصة . وقد احتكر المصريون صناعته حتى أنهم كانوا يضعون الأختام على كل فرخ تصديقا بصحة صناعته في مصر . أما البردي الذي وجد في أوروبا فكان يستورد من مصر حتى القون العاشر . ولكن هذا الاحتكار بدأ في الإنكسار عندما بدأ البرشهان في الإحلال محله بالتدريج ، كما إن اكتشاف صناعة الورق أثرت على تجارة البردي حيث بدأ يقل الطلب عليه ، بالإضافة إلى أن صناعة الورق في مصر بدأت حوالي سنة ٦٠٠ ، من القطن . وقد وجدت في فرنسا مخطوطات مكتوبة على البردى ويرجع تاريخها إلى القرن الثامن، وبعد اضمحلال صناعته في مصر استمرت صناعته في جزيرة صقلية للاستخدام البابوي ولكنه لم يكن في جودة البردى المصري كما يتضح من البيانات البابوية المكتوبة على البردى. ومعظم مجموعات البرديات موجودة في متاحف أوروبية في فيينا ولندن وباريس وبرلين وليننجراد ، بالاضافة الى المجموعات الموجودة في المتحف المصري . وهناك البردية الطبية التي اكتشفت في Ebers وهي موجودة في متحف ليبزج وطولها ٦٥ parabibliomania الجنون الحاد بالكتب parabolic reflector see direct broadcast

غاذج / صيغ تحليلية عليلية التحليل الموضوعي، مصطلح استخدمه في التحليل الموضوعي، مصطلح استخدمه الدرية المرضوعات التي لها علاقة دائمة فيا بينها، مثل: الألومنيوم، والبولي أثيلين. في حين أن النهاذج أو الصيغ التركيبية syntagmas تشير إلى تلك الموضوعات المختلفة في طبيعتها والتي إذا رُكبت مع بعضها يتكون موضوعا مركبا متخصصا جدا عن كل عنصر من عناصره التي تكونه اذا أخذ هذا العنصر على إنفراد.

قد تتكون الفقرة في الفهرسة من عنصر أو حقل للوصف أو أكثر.

وسطر البداية في الفقرة يبتعد عن السطور الأخرى الى الداخل عدة مسافات (ثلاثة عادة).

paragrapher or paragraphist کاتب المقالات القصرة

بُعُد الفقرة paragraph indention المقرة ١ مصطلح في الفهرسة يرادف : البعد الثاني (راجع : second indention) .

٢ ـ مصطلح في الطباعة يعني تجميع السطر الأول
 في الفقرة على بعد يساوي ١ إم (راجع : em) من
 الهامش .

paragraph indentation : يسمى أيضاً see also: hanging indention.

علامة الفقرة علامة الفقرة (q) تستعمل في المخطوطة أو التصحيح للإشارة إلى بداية فقرة جديدة . علامة الاحالة السادسة التي تستعمل في الملحوظات ، وهي ترد بعد « المتوازيان » . see also: reference marks.

إختلاف المنظر/الموضع parallax مصطلح في التصوير الفوتوغرافي يعني تغيير ظاهري في الموقع النسبي أو شكل الشيء الذي يصور، وهذا ناتج عن تغيير في زاوية المشاهدة . . وتحدث هذه الظاهرة في الكاميرات حيث لايتم تركيز مُعَيِّنُ المنظر viewfinder خلال العدسة .

parallel ()) علامة مطبعية توضع في متن الصفحة للإشارة إلى علامة مطبعية توضع في متن الصفحة للإشارة إلى ملحوظة مسبوقة بنفس المعلامة . وهي علامة الإحالة الخامسة في مجموع علامات الإحالة . see also: reference marks, serial.

۲ ـ متواز

إجراء أكثر من عمل في نفس الوقت.

الوصول الآني. الوصول parallel access على التوازي

عملية وضع بيان داخل الذاكرة (وحدة التخزين) أو استعادة بيان من داخل الذاكرة عن طريق النقل المتوازي لجميع العناصر المكونة لهذا البيان . يسمى أيضاً : simultaneous access

see also: serial access.

الترتيب الموازي parallel arrangement فصل الكتب ذات الأحجام المختلفة وذلك للاقتصاد في مساحة الرفوف عن طريق ترتيب الكتب الكبرة بأحدى الطرق الأثبة:

أ) في ترتيب مستقل على آخر رف في تركيبة الرفوف .

ب) في ترتيب مستقل في آخر كل فصل من فصول التصنف

ج) في ترتيب مستقل كامل بعد التصنيف الكلي للكتب .

دائرة متوازية parallel circuit دائرة متوازية دائرتان كهرباثيتان أو أكثر متصلة بنفس الأطراف الموجبة والسلبية لمصدر تيار .

التصنيف الموازي parallel classification يقال عن المواد التي تصنف بنفس خطة التصنيف أنها صنفت تصنيفا موازيا إذا قسمت مرة أخرى فيها يتعلق بالحجم ، والنوع ، اللخ . وهناك أربع تقسيات في هذا المضار : قطع الشمن ، والنصف

متوازيين .

see also: double rule.

ذاكرة تشاركية parallel search storage في البحث / القراءة

وحدة تخزين مصممة بحيث يمكن البحث في أكثر من جزء واحد منها في وقت واحد .

ذَاكرة تشاركية . نخزن parallel storage متواز

وحدة تخزين تتم القراءة منها والتسجيل فيها في أكثر . من موقع على التوازي .

parallel text see parallel edition

عنوان مواز عنوان مواز الفعلي بلغة أو حروف كتابة أخرى . see also: added title page.

نقل متواز parallel transfer نقل موز كل عنصر للبيانات في نفس الوقت عبر نظام للقنوات .

ترجمة موازية parallel translation ترجمة موازية نص مترجم إلى لغة أخرى مطبوع بجانب النص الأصلى .

بث/إرسال آلي parallel transmission طريقة لارسال البيانات حيث ترسل بتّات الرموز في تزامن واحد عبر قنوات نظام للارسال.

see also: scrial transmission.

خط ذو سلکین parallel-wire line متوازین

خط إرسال يتكون من سلكين متوازيين.

معلمة معلمة تعبير في الرياضيات ، يعني المتغير أو الثابت إذا أخذ تعبير في الرياضيات ، يعني المتغير أو الثابت إذا أخذ قيما مختلفة فإنه يشير إلى حالات معينة مختلفة ولكن قيمتها تبقى ثابتة في الحالة الواحدة . وفي الإحصاء نكون المعلمة هي القيمة التي تحسب من المجتمع وتكون هذه القيمة ثابتة للمجتمع الواحد (راجع: population). فإذا كان حجم المجتمع هو Ν من المفردات فإن الوسط الحسابي للمجتمع ويرمز له بـ به هو Σγ/Ν وهو قيمة ثابتة

والنشراتُ والمصورات ، وهذه تعطي أربع تصانيف موازية .

طبعة بنصين موازيين مطبوع تظهر فيه النصوص المختلفة لنفس الموضوع مطبوعة جنبا إلى جنب، مثل ترجمات الإنجيل المعتمدة والمعدلة، أو أن يظهر النص الأصلي وبجانبه ترجمة له في لغة أخرى.

طية متوازية أ parallel fold

أ) طية طولية متوازية ، كها في حالة طبع نسختين
 معا ثم فصلهها في مرحلة التجليد .

ب) طيات تستخدم في بعض المطبوعات مثل النشرات الإعلانية والاعلامية ومطويات البرامج .

الكشاف الموازي كشف هجائي يوضع على هوامش صفحات المتن موازيا للنص، ويشتمل على مداخل أخرى للموضوع الذي يعالجه النص، كما في موسوعة علم المكتبات والمعلومات.

Encyclopedia of library and information science.

parallel mark see parallel

وملية آنية تتعلق بالتنفيذ الآي أو المتزامن لعمليتين أو نشاطين أو حدثين أو أكثر ، كانسياب المعلومات إلى الحاسب في خطين أو قناتين أو أكثر بكيفية آنية . see also: serial.

طابعة متوازية عنصلة سلكيا بكبل يحمل ثماني في الحاسب ، طابعة منصلة سلكيا بكبل يحمل ثماني قنوات لبث بتات من جهاز التخزين إلى غزن الطابعة الانتقالي buffer . وتحمل كل قناة بتاً من بايت ، وبذلك تبث البايتات كلها في وقت واحد . see also: serial printer.

معالجة متوازية معالجة الحاسب لعدة برامج في آن واحد وباستعمال عدة وحدات معالجة .

see also: serial processing.

خط متواز خط متواز بنفس الثخانة جدول (راجع: rule) ذو خطين بنفس الثخانة

parataxis الإرداف

إتباع الجملة بالجملة أو الكلمة بالكلمة من غير أداة ربط تصل ما بينهما أو تفسر العلاقة بينهما.

برشهان . بارشمنت بارشمات بارشمان . بارشمان . بارشمات بطلا حيوان أعِد بطريقة خاصة له استخدامات متعددة . والطريقة العادية لإعداده تتم بغسل الجلد ثم إزالة الفروة أو الشعر ثم كشطه ثم يترك ليجف ، وفي بعض الأحيان يُحكّ بحجر الخفاف حتى يصير ناعم الملمس ، كما أنه يعالج بالجير ، ولذلك فهو يعتبر قلويا ، وهذه القلوية تعطيه درجة مناعة ومقاومة ضد الفطريات والعفن ، ولكن لونه يتحول إلى الأصفر وذلك بسبب هذه القلوية مع تواجد الحديد بسبب تكون أيدروكسيد الحديديك .

والبرشيان العادي يصنع من جلد الكباش أو النعاج أو الحملان ، ولكن جلد النعاج أفضل من الكباش ، ولكن يُقضَّل جلد الحملان نظرا لبياضه ورقته . أما البرشيان المصنوع من جلد الحملان الرضيعة فهو يعرف باسم البرشيان البكر virgin للرضيعة فهو يعرف باسم البرشيان البكر vellum) . كما تصنع الطبول من جلد العجول أو الماعز ولكن يفضَّل جلد الذئاب . أما البرشيان الذي يستخدم في صناعة الطبول المسمَّاة بالنَّقُارِيات فيفضَّل ما يصنع من جلد الحمير . أما البرشيان الذي يصنع من جلد الخنزير فيستخدم كأغلقة لكتب الطقوس من جلد الخنزير فيستخدم كأغلقة لكتب الطقوس الدينية . وأهم ما يلاحظ عند صناعة البرشيان هو إزالة تامة .

وبالنسبة لأصل البرشيان ، فانه يقال بأن اختراعه تم عن طريق Eumenes II الذي أراد إنشاء مكتبة في مدينة برجاموم (أو برجاموس أو برجامون) Pergamum, also -mon, -mus, -mos الإغريقية القديمة المسيّاة بنفس الإسم (برجاموم) عندما كان حاكيا لها من سنة ١٩٧ حتى حوالي سنة ١٦٠ ق .م . حيث كانت تشغل معظم مساحة المنطقة الساحلية في غرب آسيا الصغرى والتي أصبحت مقاطعة رومانية سنة ١٣٣ ق .م . أما

للمجتمع . وفي المعادلة الجبرية التالية : ص = ٣ س + ٢ س + ٥ ، تكون الأعداد ٣ ، ٢ ، ٥ هي معلمات المعادلة ، اذ على اساس معرفتها يمكن تحديد قيمة من قيم المتغير المستقل س .

الإحصاء المعلّمي parametric statistics الإحصاء المعلّمي الإجراءات الإحصائية التي تستخدم مع المقاييس الفَتَرِيّة (راجع: ratio scale) والنسبية (راجع: ratio scale).

see also: nonparametric statistics.

علامة الإمضاء علامة الإمضاء

علامة توضع بعد التوقيع وذلك دفعا للتزوير . تسمى أيضاً : flourish .

۱ ـ صیاغة جدیدة ۱) توزیع جدید أو کتابة جدیدة لعمل صوتی أو لالة موسیقیة .

ب) إختصار لعمل ادبي أو صياغة جديدة للنص أو للعمل الموسيقي يقدم فيها المعنى بألفاظ مختلفة . ٢ ـ يعيد الصياغة

يعيد السبك أو الصياغة بألفاظ أخرى مع المحافظة على المعنى .

paraprofessional personnel مساعدون مهنیوں

مصطلح يشير إلى فئة الموظفين من غير حاملي شهادة تخصص مهنية والمكلفين بمسئوليات مساندة ذات مستوى عال ويؤدون أعمالهم بحد أدنى من الرقابة بواسطة موظف متخصص . ويشير المصطلح عامة إلى الأفراد العاملين كمساعدين للمكتبة والمساعدين المفتين ، وعامة لجميع الموظفين المساندين للعمليات المكتبية .

مرادف: ; subprofessional personnel

تكوين الكليات بالاشتقاق parasynthesis والتركيب معا

کیا في : big-hearted = big heart + -ed ولیس big+hearted

ذلك الوقت .

ولكن في العصور المسيحية كان يضاف إليه لون بنفسجي خفيف لإبراز حروف الكتابة الذهبية والفضية . وكان هذا التلوين مخصص للكتب المقدسة ، كما استمر هذا الاستخدام حتى العصر الحديث . أما التلوين باللون الأسود فكان يتم بالنسبة لكتب الصلوات. وأقدم المخطوطات المكتوبة على البرشهان يرجع تاريخها إلى القرن الثالث ، كيا أن أقدم العقود المكتوبة على البرشيان فترجع الى ماقبل نهاية القرن السابع . ومنذ ذلك الوقت حل البرشيان محل البردى في كل مكان . ومن القرن الخامس حتى القرن الخامس عشر كانت جميع المخطوطات تكتب على البرشيان. ومنذ القرن الثامن كتبت جميع المواثيق على البرشمان , ولقد ازدهرت صناعة البرشيان بزيادة استخدامه، وأصبح صُناعُه يعرفون باسم Pergaminarii ولكن مع زيادة الطلب عليه واستهلاكه أصبح إنتاجه لايكفى حاجة السوق فزادت أسعاره، وللاقتصاد استخدمت الوثائق غير الهامة مرة أخرى كهادة للكتابة وذلك بعد مسح ماعليها من كتابة أو غسلها . وقد أطلق على البرشيان الذي كان يستخدم مرة أخرى اسم الطُّلس (راجع: Palimpsest) ، وباستخدام بعض المواد الكيهاوية أمكن استعادة النصوص الممسوحة وقراءتها بعد حل رموزها . وقد ذكر إزادور السفيلي Isidor of Seville أن صناع البرشيان الأواثل كانوا يعرفون كيفية صناعة النوع الأصفر منه ثم اكتشف سر التبييض بعد ذلك في روما ولكنه يذكر أن البرشهان المبيض كان سريع الانساخ ويتعب البصر عند القراءة ، ولم يلق هذا الاكتشاف أي نجاح ، وكان هناك ثلاثة أنواع : الأصفر والأبيض والبنفسجي . وفي القرن الثالث عشر كان البرشمان هو المادة الرئيسية للكتابة في مراكز التعليم في أوروبا . وكان يصنع في معظم الأديرة ، ولكن في باربس كان هناك سوق كبير له خلال معرض Lendit الذي كان يقام في الأسبوع الثاني من شهر يونية في سهل

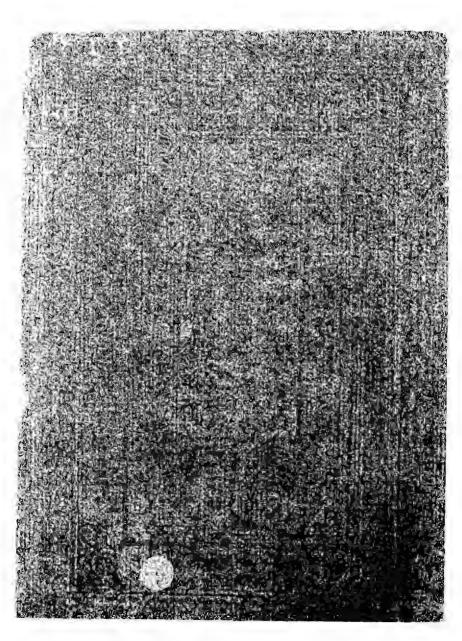
حاليا فإن مدينة برجاما Bergama التركية تشغل موقع المدينة القديمة برجاموس. ويقال أن Eumenes II لم يستطع استيراد البردي من مصر نظرا لوجود خلافات بينه وبين مصر في ذلك الوقت فاستعيض عن البردي بهذا الاختراع حوالي سنة ١٩٠ ق . م . وأنشئت المكتبة وكانت تحتوي على أعمال مكتوبة من جلد الماعز . وقد وصل رصيد المكتبة إلى ٢٠٠٠٠ بجلد مكتوب على البرشهان حيث كانت تعتبر المكتبة الثانية بعد مكتبة الإسكندرية . ويقال أن انطونيو أهدى هذه المكتبة إلى كليوباترة في مصر . ولهذا فمن المحتمل أن يكون اللفظ parchment قد اشتق من اسم المدينة perchemin حيث استخدم اللفط Pergamum اللغة الإنجليزية في العصور الوسطى ، وهو مشتق من الفرنسية القديمة parche عن اللاتينية المتأخرة pergamina عن اللاتينية charta) Pergamenum عن اللاتينية ورق برجاموم. ولكن كان الفرس وبعض الشعوب الآسيوية يستعملون جلود الحيوانات في كتابة سجلاتهم منذ وقت أقدم منذ ذلك التاريخ . ويذكر الكتَّاب الإغريق في كتاباتهم اللفائف التي كان يصنعها الفرس والتي كانت تتكون من :

شرائح من الجلد ، كها يذكر أيضاً أن اليهود ارسلوا نسخة من كتاباتهم المقدسة إلى بطليموس Ptolemy المكتوبة على الجلد . ويذكر بليني Pliny أن شيشرون أعلن أنه شاهد الإلياذة بأكملها مكتوبة على الجلد . ولقد أطلق الرومان على البرشيان اسم ورق برجاموم charta pergamena وقد وصل فن صناعة البرشيان إلى الكيال حتى أنه أصبح مادة لكتابة أهم الكتب ، مثل الأسفار التي كانت تكتب على لفائف المبردي من قبل volumina ، ولكن المبردي استمر في الاستعيال فترة طويلة بعد ذلك على أساس أن سعره كان منخفضا وبسبب سهولة الحصول عليه . وحتى الزمن الذي عاش فيه بليني الحصول عليه . وحتى الزمن الذي عاش فيه بليني متسخ حيث أن عملية التبييض لم تكن معروفة في متسخ حيث أن عملية التبييض لم تكن معروفة في

ذلك الأنواع الرديئة والتي كانت خشنة أو سميكة أو شفافة . ويظهور الورق الذي أخذ يجل محل البرشيان ويظهور الطباعة تم القضاء على عملية الحطاطة البطيئة . ويحلول القرن الخامس عشر كانت هناك مواد مطبوعة على البرشيان منها الهبات والتقاويم ومزامير فوست وشوفر عام ١٤٥٧ (Fust 1٤٥٧) وكانت الأسفار تجمع في ملازم مكونة من أربع ورقات quateriones

مانت دنيس Saint Denis . ففي هذا السوق الكبير كان لأعضاء هيئة التدريس في الجامعة والعاملين فيها وكتاب البرشهان الملكيين الاحتيار الاول لنصيبهم من البرشهان .

ثم ياتي بعد ذلك دور نجار القطاعي . وقد اختلفت صناعة البرشيان ، فالصنف الذي كان يصنع منه للمخطوطات حتى القرن العاشر كانت له درجة لمعان عالية وكان رقيقا ولونه ابيض . ثم تأتي بعد



تجليد ألماني بالبرشان من القرن السادس عشر

للحصول على نفس التأثير.

وفي السنين القليلة الماضية أصبح يستعمل لتعبئة المواد الغذائية ، كالخبز والحلويات .

see also: parchment.

paren sec parenthesis

هلاليتان . قوسان . قوسان مستديران أولاهما للافتتاح والثانية للاغلاق () من أبرز استخداماتها العامة احتواء عنصر أو أكثر يتصل بالجملة الأساسية ولكنه جانبي بالنسبة لتطور الفكرة فيها .

round brackets, curves : أيضاً

see also: square brackets.

كلمة/ جملة معترضة كلمة/ جملة معترضة كلمة أو جملة معترضة (توضع بين هلاليتين أو قاطعتين أو فاصلتين)

نختصر: paren

rparing of leather تشذيب الجلد

ا ـ مكتبة اقليمية المحتبة في تقسيم إقليمي إداري ، كما في التقسيم الاقليمي في لويزيانا بالولايات المتحدة أو في النجلترا.

٢ مكتبة أبرشية
 مكتبة تساندها أبرشيه محلية .

٣ ـ إحدى المكتبات التي أرسلتها إنجلتر إلى المستعمرات الأمريكية لرجال الكنيسة نتيجة لجهود القس Thomas Bray ومساعدوه. تسمى أيضاً :Bray library

مبادىء بأريس باريس المؤتمر الدولي لمبادىء المغموعة المبادىء التي تبناها المؤتمر الدولي لمبادىء الفهرسة الذي عقد في باريس ١٩٦١ والتي كانت أساس قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية . وقد نظمت افلا ۱۶۲۸ هذا المؤتمر ليكون أساس

كانت تضم إلى بعضها في مجموعات كبيرة أو صغيرة لتكون الكتاب . أما التكوين فكان يختلف كثيرا ، فقد كانت اللفة volumen لاتزال تستخدم ولكن عند عمل الصكوك كانت الأفرخ تخيط من نهاياتها الواحد مع الآخر وكانت أطوالها تصل إلى أبعاد كبيرة . وفي السنين الأخيرة قل استعمال البرشهان واقتصر على الوصايا والعقود كها أستخدم كذلك في تجليد الكتب وصناعة الطبول وأقنعة الوقاية التي تستخدم في عمليات الطباعة . وقد يستعمل هذا تستخدم في عمليات الطباعة . وقد يستعمل هذا المصطلح بالتبادل مع المصطلح سالاني يعني الرق ، إلا أن هناك فرقا بين الاثنين . فالرق أنقى الشعيرة ، في حين أن البرشهان يصنع من جلد العجول الخنم وهو أثخن وأخشن وغير مصقول بدرجة الرق .

see also: paper, papyrus, vellum.

ورق برشمان parchment paper ورق للتغليف ذو مقدرة عالية على امتصاص الدهون والرطوبة .

لفافة برشيان parchment roll (راجع: scroll).

parchment, vegitable

ورق بارشهان نباتي

نوع من الورق أنتج سنة ١٨٥٣. يصنع بغمس الورق غير المقوم لعدة ثوان في حامض الكبريتيك المركز الممزوج بنصف حجمه بالماء ثم إزالة آثار الحامض بسرعة من الورق. ويترك المزيج ليبرد قبل استعاله. وهذه المعالجة تترك تأثيرا جوهريا في الورق حيث تغير قوامه إلى تكوين يشبه البرشان (راجع: parchment) ويصبح شبه شفاف، خاصة اذا كان الورق رقيقا في الأصل، كما يصبح أقوى خس مرات من الورق العادي. وهذا التكوين يكسبه مقاومة عالية لنفاذ المواد الدهنية، كما يضفى عليه مقاومة للتفتت بتأثير الماء حتى عند نقطة الغليان.

وقد يستخدم محلولا مكونا من كلوريد الزنك

التطابق) دائهاً زوجي أو دائهاً فردي . مثال ذلك المجموعة الثنائية التالية :

010110

يلزمها وحدة تطابق قيمتها 1 لكي تصبح المجموعة زوجية النطابق كما وأنه يلزمها وحدة تطابق قيمتها 0 لكي تصبح فردية النطابق .

see also: check bit, check digit, parity.

تدقيق التثبّت وسيلة لتدقيق البيانات بإضافة بت إضافي للتأكد من أن للبيانات نفس النمط وقد يكون هذا فرديا (أي أن هناك عددا فرديا من الرقم ١) أو زوجياً (أي أن هناك عددا زوجياً من الرقم ١) .

see also: odd-even check.

خطأ تثبت خطأ تثبت

اختلاف في عدد البتات المستعملة في قناة الاتصالات البيانية بالمقارنة مع تلك المرسلة.

Parliamentary Online Information System see POLIS

Parliamentary Papers

الأوراق البرلمانية

تطلق عامة على المطبوعات الصادرة التي طلب طبعها مجلس النواب أو مجلس الشيوخ الإنجليزي وهي تحتوي على ثلاثة أنواع من المطبوعات: (١) اليوميات Journals والمناقشات والتصويت ومحاضر الجلسات، (٢) مذكرات وتقارير، وأبحاث، (٣) قرارات. أما معناها الضيق، فهي تشتمل على النوع الثاني فقط والذي يسمى أيضاً:

see also: non-Parliamentary papers.

محاكاة تهكمية . ﴿ الباروديا ﴾ parody الباروديا ﴾ الحد ١ ـ أثر أدبي أو موسيقي يحاكي فيه أسلوب أحد المؤلفين على نحو يثير الضحك والهزء . ٢ ـ يحاكى على سبيل السخرية .

التقنين العالمي للفهرسة .

تنطبق المبادىء فقط على: (١) اختيار وشكل الرؤوس والمداخل لفهرسة الكتاب المطبوع والمواد المكتبية الأخرى ذات الخصائص المشابهة.

المحبيه الاحرى دات الحصائص المشابه .

(٢) وظائف الفهرس (٣) بناء الفهرس (٤) أنواع المداخل (٥) إستعمال المداخل المتعددة (٦) وظائف الأنواع المختلفة للمداخل (٧) إختيار الرأس الموحد (٨) مداخل المؤلفين الأفراد (٩) مداخل الهيئات (١٠) المؤلفين المتعددين (١١) الأعمال التي تدخل (١٠) المعنوان (١٦) كلمة المدخل الأسماء الأشخاص .

ومنذ عقد هذا المؤتمر صدر على الأقل عشرون تقنينا كان آخرها قواعد الفهرسة الأنجلو- أمريكية الطبعة الثانية (AACR-II) عام ١٩٧٨.

parity تُبْت

الشرط الذي يستقبل فيه عدد مفرد أو مزدوج من بتات "1" في غط بتات عند إرسال عدد مفرد أو مزدوج في قناة الإتصالات البيانية . ومقارنة عدد البتات هي طريقة للتثبت من دقة البيانات المرسلة . فمثلا إذا كانت المجموعة الثنائية التالية : الثنائي «1» يكون زوجيا فإنه يضاف 1 إلى المجموعة ليصبح التطابق زوجيا ، هكذا : المجموعة ليصبح التطابق زوجيا ، هكذا : المجموعة ليصبح التطابق فانه يضاف اليها ٥ هكذا :

parity bit بت تثبّت

١ - وحدة إختبار ثنائية تأخذ أي من القيمتين 0 أو
 1 وتعتمد على عدد الواحدات الثنائية 1 داخل الكلمة موضع الاختبار زوجي أو فردي . فإذا كان مجموع الوحدات الثنائية 1- بما فيها وحدة التطابق عدد زوجي تعرف الكلمة بأنها زوجية التطابق - أما إذا كان المجموع فردي فإن الكلمة تعرف بأنها فردية التطابق .

٢ ـ وحدة ثنائية تضاف إلى مجموعة من الوحدات
 الثنائية لكى تجعل المجموع (بما فيه وحدة

part

1 - إحدى الوحدات الفرعية التي تقسم اليها المادة من قبل المؤلف أو الناشر أو الصانع . بالنسبة للكتب المطبوعة يكون مرادفا عادة لكلمة مجلد (راجع: volume) ، يتميز عن الكراس (راجع: fascicle) بكونه وحدة مكونة وليس تقسياً مؤقتا للعمل .

٢ - تستخدم في حقل الوصف المادي لتحديد الوحدات الببليوجرافية التي يعتزم تجليد عدد منها في المجلد الواحد .

see also : part (music)

جزء (موسيقي) جزء (موسيقي) الموسيقى لواحد من الأصوات أو الآلات المشتركة في عمل موسيقي ، والنسخة المكتوبة أو المطبوعة لمثل هذا الجزء لاستخدام المؤدّي (العازف) والتي تتحدد في الوصف المادي بكلمة « جزء »

part-and-whole relation علامة الجزء والكل

علاقة بين المفاهيم والفصول حيث تكون والأشياء التي يمثلها مفهوم أو فصل جزءا من الأشياء التي يمثلها مفهوم آخر أو فصل آخر .

partial bibliography

ببليوجرافية جزئية

ببليوجرافية فرض عليها حد معين بالنسبة للمواد التي تتضمنها ، مثلا دوريات فقط أو الكتب أو المقالات التي صدرت في فترة محددة أو في بلد معين .

see also: select bibliography

partial contents note بيان جزئي للمحتويات

بيان بالمحتويات يعطى جزءا فقط من محتويات مادة ببليوجرافية .

منوال جزئي منوال بعزئي منوال بعنح للمكتبة المشتركة في شبكة للفهرسة الآلية ، يسمح لها باسترجاع التسجيلة ، وتحريرها واخترانها وتحديثها ، وإلغائها من السجلات

الموجودة .

partial-reversal processing معالجة انعكاسية جزئية

معالجة مستحلبات جيلاتين الفضة التي حصل عليها قطبية صورة مشابهة تماماً لقطبية الاصل (أي تكون الصورة موجبة والاصل موجب، أو تكون الصورة سالبة والاصل سالب). وفي حالة المعالجة الانعكاسية الجزئية تحذف عملية التصريض الثانوية. أما صورة الهاليد المتبقية فهي ليست دائمة، ولهذا فان الفيلم لايقبل للحفظ الارشيفي. ويسمى ايضاً: -balide-reversal proc

see also: conventional processing, reversal process.

عنوان مجزوء partial litle

جزء من العنوان الذي يظهر على صفحة العنوان قد يكون بادئا باللفظ البارز في العنوان الاصلي catchword title ، أو عنوانا فرعياً subtitle عنوانا بديلا . alternative title

partial title entry

مدخل بالعنوان المجزوء

مدخل في الفهرس تحت العنوان المجزوء (راجع: partial title).

participative management

الإدارة بالمشاركة

اسلوب في الإدارة يشارك فيه المديرون والرؤساء المرظفين في المعلومات المطلوبة لاتخاذ القرارات فيها يتعلق بمسئولياتهم الوظيفية كها يشجعونهم على المشاركة في إتخاذ القرارات.

see also: autocratic management, consultative management.

إصدار في أجزاء وتصدر دفعة من مادة ببليوجرافية تنشر في أجزاء وتصدر على فترات ، ويزمع تجليدها عند اكتبالها . see also : original parts .

تجزىء partition

١ في الحاسب، التقسيم الفرعي للذاكرة إلى قطاعات أصغر.

٢ ـ يعني المصطلح في نظام التكشيف اللاحق التناسق postcoordinate indexing تقسيم العمل الذي يكشف بعمق ، ثم معاملة كل قسم كعمل مستقل ، كوسيلة لربط الواصفات المتصلة وتحاشي استرجاع تركيبات اصطلاحية خاطئة .

partitioned data set (PDS) مجموعة بيانات مجزأة

مجموعة معلومات تجزأ على أساس منطقي إلى أقسام تدعى أعضاء . ولكل عضو إسم مدرج في دليل . ويمكن تخزين فقرات متصلة من البياتات ، كبرامج أو أجزاء برامج مثلاً ، كعضو . كما يمكن استرجاعها باستعمال الدليل .

see also : sequential data set.

partitioned organization

تنظيم مجزأ ما يتر تهنا المانية من العرادة ال

طريقة تنظيم ملفات تستعمل مجموعات بيانات مجزأة (راجع : partitioned data set)

· partly bleached pulp لُبُّ مُبَيَّض جزئياً

أَبُّ اكتسب بمعاملة كيميائية درجة بياض أقل من درجة بياض اللب المبيض .

part of a volume جزء من مجلد part publications مطبوعات في أجزاء أعيال كبيرة تصدر في أجزاء منفصلة في فترات منظمة .

part title see divisional title

باسكال المنعة باسكال المنعة برمجة عليا صالحة لجميع الأغراض، شائعة الاستعمال، تطورت عن لغة الألجول Algoi سميت باسم باسكال الرياضي الفرنسي Blaise Pascal (١٦٦٢ - ١٦٢٣).

Pascal, Blaise

باسكال ، بلية (١٦٢٣ - ١٦٦٢) عالم فرنسي في الرياضيات بنى أول آلة جمع عام ١٦٤٢ . حيث كانت الأرقام من . حتى ٩ تمثلها أسئان تروس . وكان باستطاعة الآلة الجمع والطرح .

pass |

دورة كاملة لمعالجة البيانات ، أو تنفيذ برنامج الحاسب ، أو تشفيل أداة .

٢ . تصريح للدخول إلى المخازن ، مثلاً (راجع : stack permit) .

٣- تنفيذ تسلسل عمليات برنامج عادة يرجع إلى نقطة البدء عند اتمامه . ويمكن تكرار نفس التسلسل أخر من نفس نقطة البدء

see also : cycle.

passage

passed proof

نص تجربة نهائية

ورق التصميغ passe-partout ورق توى مصمغ يستعمل خاصة لتركيب الصور

التخطيطات السلبية المتخطيطات السلبية (راجع: terminal) في وضع لا يتم فيه التخاطب بين الانسان والآلة، كما هو الحال عند استخدام آلات الرسم (راجع: الحال) أو عرض شريحة مصغرة في جهاز العرض.

passive reference service

خدمة مرجعية سلبية

على خلفياتها الكرتونية .

خدمة في مركز للمعلومات تقدم للمستفيد الأدوات التي تساعده على إجراء بحثه بنفسه ، بدون تلخل من أخصائى المعلومات .

كلمة سر كلمة سر كلمة أو سلسلة من الرموز يقدمها مستخدم نظام المشاركة المتزامنة حتى يستطيع الوصول إلى الملفات أو برامج الحاسب ، وهي تخصص لكل مشترك في

إليه . تسمى أيضاً : slip cancel .

see also : corrigenda,

٢ ـ صورة أو خريطة مطبوعة في حجم المطبوع لصفت حافتها الداخلية مع النص قبل التجميع رسم باستيل
 pastel drawing رسم أستعملت فيه أقلام ملونة مصنوعة من صبغ مسحوق .

paste-up see mechanical

المجموع . مختارات مجمعة pastiche خن موسيقي أو أثر أدبي مؤلف من مختارات من ألحان أو آثار أدبية مختلفة .

pasting down بالكتاب

ب رعاوي
 أ) خاص برعاية الكاهن الإبناء أبرشيته .

ب خاص براعي الأبرشية . ب) خاص براعي الأبرشية .

٢ ـ أثر رعوي

أثر أدبي يصور حياة الرعاة وأهل الريف.

٣ ـ الشعر الرعوي . المسرحية الرعوية .

pastorale ١ ـ الأوبرا الرعوية

أوبرا تصور حياة الرعاة وأهل الريف.

٢ ـ اللحن الرعوي

قطعة موسيقية تصور الحياة الريفية .

الرسائل الإنجلية Timothy إلى تيموثي بعث بها بول إلى تيموثي Titus وتيتوس

الرسائل الرعاوية pastoral letter رسالة يوجهها الأسقف إلى أبناء أبرشيته .

توقيع. جزء تصحيحي توقيع. الله توقيع الله توامز يتم إضافته إلى معلومات رئيسية المحدى الحاسبات لتصحيح خطأ معين أو لتغيير هذه المعلومات .

٢ ـ حل مؤقت لمشكلة .

موصل معزول للتوصيل المؤقت patchcord كبل متحد المحور يستعمل لتوصيل جهازين أو أكثر. وأنواعه متنوعة ، منها ما هو مزود بقابس

النظام . وتكون عادة سرية ولا تظهر على شاشة الطرفية عند الإدخال . وإذا تعرف نظام التشغيل عليها فإنه يسمح بالوصول إلى البيانات . تسمى أيضاً : lock code .

see also; user identification.

معجون . لصوق معجون من الدقيق أو أي مادة نباتية أخرى يستخدم للصق اللوحات في الكتب ، الخ . بطىء الجفاف .

كرتون . ورق مقوى ورق مقوى أو مصطلح عام يستخدم لكل من الورق المقوى أو الكرتون المصنوع عن طريق لصق طبقات رقيقة من لب الورق . تشتعمل عامة للدلالة على أي لوح متين ذو ثخانة متوسطة .

see also: millboard, strawboard.

كرتون ملتصق كرتون ملتصق الكتب، ألواح الكرتون التي تستعمل في أغلفة الكتب، والمصنوعة بلصق طبقتين أو أكثر من الكرتون أو من الكرتون والورق.

paste-down

ورقة البطانة الملصقة بالغلاف

جزء من ورقة البطانة الملصق على السطح الداخلي لغلاف الكتاب.

تسمى أيضاً: board paper أما الجزء السائب من ورقة البطانة فإنه يسمى الورقة المرفرفة fiyleaf . كيا يسمى أحياناً flyleaf .

see also: endpapers

paste-down endpaper see endpapers

paste-grain

جلد مُعَجَّن الحبيبات

جلد الغنم المشقوق والمقوى عن طريق تغطيته

بالغراء وتلميعه .

ملصقات ملصقات المصنفة للنص أضيفت بعد الطبع المصنف في المطبوع في مقابل الموضع الذي تشير

رقم وثيقة patent document number

سلسلة الأرقام أو الرموز الهجارقيمة التي بخصصها مكتب براءة الإختراع لوثيقة البراءة التي يصدرها .

patent document number, related رقم وثيقة براءة الاختراع المتصل

سلسلة الأرقام أو الرموز الهجارقدية التي تخصص للوثائق الأخرى المتصلة بوثيقة براءة الاختراع والتي تميزها عن الوثائق الأخرى والتي تتعلق قانونيا بتلك الوثيقة . والعلاقة القانونية بين وثيقة البراءة وأي وثيقة أخرى متعلقة بها يجب أن توضح وتحدد بالفاظ ، مثل : هذه «إضافة إلى » أو «قسم من » أو «تعديل لـ»، أو «إعادة إصدار لـ»، الخ . patent documents وثائق براءة الإختراع مشمول ببراءة patented invention إختراع مشمول ببراءة patented invention إختراع مشمولة ببراءة وإعداد مشمولة ببراءة المريقة صنع أو تجهيز أو إعداد مشمولة ببراءة إختراع .

patented product منتوج مشمول ببراءة الاختراع صاحب براءة الاختراع شخص أو أشخاص أدرجت أسماؤهم في سجل قيد البراءات كضمان لحقوقهم طبقاً للقوانين المحلبة . ملف براءات الإختراع الذي يحتوي على المواصفات ملف براءات الاختراع الذي يحتوي على المواصفات والتي يمكن ترتيبها بالبلد ورقم واسم صاحب البراءة أو الموضوع ، أو كشاف بتلك المواد يرتب بنفس النظام .

patent information services

خدمات معلومات براءات الاختراع بيان رقم البراءة patent marking براءة إضافية براءة إضافية تعديل أو تحسين إختراع آخر تحت نفس الإسم، والذي لايحتاج إلى مصاريف تجديد . وينتهي حقها مع نهاية حق البراءة الأصلية .

plug ، أو بمقبس jack في كلا الطرفين ، أو بقابس في طرف ومقبس في الطرف الآخر .

patch panel see control panel patent 5

براءة إختراع ١ ــ وثيقة رسمية تصدرها جهة حكومية مختصة ببراءات الاختراع تمنح الحق لصاحبها بالتصرف في الشيء لعدد محدد من السنين .

٢ ـ مواصفات تتعلق بتصميم أو إنتاج شيء بجميه خطاب براءة اختراع ولايسمح باستغلاله إلا لمصممه أو مخترعه لعدد محدد من السنين . وتختلف الفترة التي تغطيها البراءة من بلد لآخر ، من ١٥ سنة إلى عشرين سنة .

والجهة التي تتحكم في إصدار البراءات تسمى مكتب براءات الإختراع «Patents office»

٣ ـ مطبوع يصدره مكتب براءات الاختراع يعطي
 تفصيلات التصميم .

إ. بند في طلب براءة الاختراع يحدد تاريخ الإعلان عن الإختراع لمكتب براءة الإختراع وذلك لحفظ حق المخترع.

patentability of an invention أهلية اختراع للبراءة

قابلية استصدار براءة عن إختراع .

patentable invention

اختراع مؤهل للبراءة

اختراع قابل للحصول على براءة إختراع .

patent agent وكيل براءة الاختراع patent applicant مودع براءة الاختراع patent application وطلب براءة اختراع patent base وقلع مستوى مهد ماكينة الطباعة وذلك أدعى لعدم رفع حروف الإستريوتيب أو الإلكتروتيب على كتار خشبية .

وثائقيات براءة patent documentation الاختراع ٢ ـ تستخدم في التجليد لتشير إلى مجلد يستخدم
 كعينة والتي سوف تجلد مجموعة من الكتب على
 منوالها .

٣ في الحاسب ، ترتيب أو تجميع عناصر كبتات في المخزن أو الإرسال مثلا ، أو نقاط في مصفوفة نقطية dot matrix .

لوحة الأنماط لوحة الأنماط لوحة كرتونية يحتفظ بها المجلد عليها عينات من مواد التجليد لاظهار تصميم الغلاف واللون والحجم ، الخ . وذلك لضيان الوحدة عند تجليد سلسلة من السلاسل .

تمييز الأشاط تعييز الأشاط تعييز الأشكال بواسطة القارئة البصرية . (راجع: optical mark reader)

خطأ يظهر نتيجة لنمط معين أو لسلسلة من المطيات.

ضابط المتريّث منابط المتريّث منتاح تحكم في جهاز تسجيل، وظيفته إيقاف وإعادة تشغيل التسجيل الصوتي أو الاستهاع إلى التسجيل.

أسنان السقاطة أسنان السقاطة أداة ميكانيكية في الكاميرا أو جهاز عرض الصور الذي ينقل الفيلم إلى الأمام إطارا بإطار عن طريق الاشتباك في ثقوب أسنان التروس على الفيلم . PAX see private automatic exchange

pay collection جموعة كتب للايجار (duplicate pay collection : راجع)

أسلوب زخرفة باين Roger Payne style في الله الكتب الذي ابتدعه Roger Payne في النجلتها في القرن الثامن عشر . وكان يتألف من تكوينات نباتية مكررة على الحواف ، أما الخلفية فكانت تتألف من دوائر ونقط .

Pay Plan see classification and pay plan

patent of importation براءة الاستيراد patent of importation براءة التحسين patent of improvement براءة التحسين batent roll لفاقة البراءة للمائة رق عليها حروف براءة ملكية مسجلة في الملكة .

مواصفات /أوصاف البراءة مواصفات /أوصاف

patent specification
path

الطريق التي تتبعها بيانات أو اشارات بين موضعين . وقد يكون المسلك بهذا المعنى قضيبا موصلا ، أو دائرة ، أو قناة ، أو خطأ أو صلة .
 إلى برنامج له تفرعات ، هو أحد التسلسلات البديلة لتعليات يمكن اتباعها عند تنفيذ البرنامج .
 إلى قاعدة البيانات ، هو طريق الوصول الى فقزة معينة من البيانات .

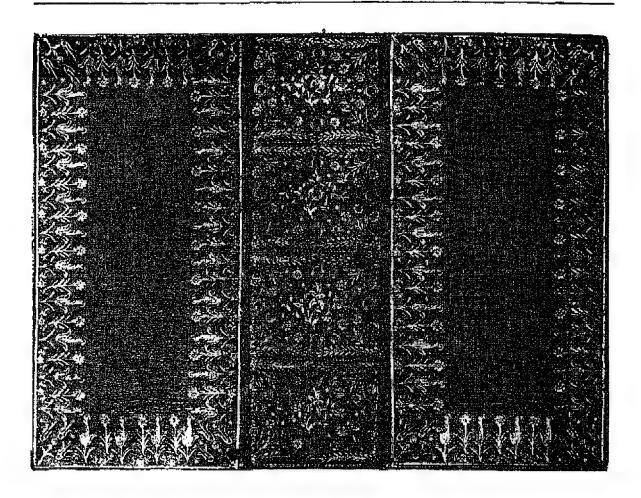
pathfinders see topical guides

pathology of books بخليل أمراض الكتب patients' library مكتبة المرضى مكتبة تديرها مستشفى أو أي مصحة لخدمة نزلائها بهدف تقديم نوع من الرفاهية والعلاج النفسي وكذلك توفير المواد الثقافية لمساعدتهم على معايشة حالاتهم الصحية والعقلية والظروف المحيطة بهم ويون دائم . نصير (ibrary user :

منسوب للأب إسم مشتق من الاسم الأول للأب ، يكون عادة الضافة لاحقة .

pattern غط . نموذج . منوال . نسق . أسلوب أسلوب ١ ـ غط متناسق من الأشكال والرسومات

والخطوط .



أسلوب زخرفة Roger Payne

pay-slip, payroll کشف أجور pay television

تلفاز بأجر . إرسال تلفازي باشتراك ١ ـ نظام من البرامج التلفازية تختلط فيها الإشارات ولا يمكن تعديلها إلا بأداة خاصة لفك تكويدها تكون متصلة بمستقبل تلفازي عن طريق دفع أجر عن كل برنامج .

see also: subscription television (STV).

٢ ـ نظام من البرامج التلفازية بدفع فيه المشترك رسها لاستقبال قناة معينة.

pbk see paperback

PBX see private branch exchange

PC see personal computer

PCMI system (Photo-chromic-Mic-ro-Image System)

نظام في تسجيل البيانات عرضته شركة (National Cash Register Company) عام ١٩٦٤ في المعرض الدولي بنيويورك . وبإمكان هذا النظام تسجيل ١٢٤٥ صفحة على قطعة فيلم مقاس ٢ × ٢ بوصة .

see also: ultrafiche.

PDS see partitioned data set

peak sensitivity

الحساسية الذروية / القصوى

مصطلح في التصوير يعني طول الموجة الضوئية التي تهيء أقصى إستجابة لطبقة حساسة للضوء . «بيرل» pearl اسم قديم غير مستعمل حاليا لمقاس حرف طباعي يساوى ٥ ننظ .

Pearson product-moment correlation coefficient

معامل قوة الارتباط (بيرسون)
مصطلح احصائي يعني مقياس تشابه سلوك
متغيرين مستمرين يتبع كل منها التوزيع الطبيعي
(راجع: normal distribution). كان يعرف أصلا
باسم معامل الارتباط correlation coefficient
ولا يزال يعرف بهذا الاسم.

فمعامل الارتباط هو مقياس لدرجة الترابط أو الالتزام بين متغيرين مستقلين .

وكمثال على وجود ارتباط خطي بسيط بين متغيرين مستقلين هو عند دراسة العلاقة مثلا بين حوادث و سرقة الكتب وعدد العاملين بالمكتبة ، فكلا المتغيرين مستقلين والتغير في عدد حوادث السرقة لا يلزمه بالضرورة تغير في عدد العاملين وفي هذه الحالة يلزم وجود تفسير منطقي لاختيار المتغيرين للحتيار المتغيرين

pebble-grained morocco

جلد مراكشي محبب

جلد ماعز يستخدم في التجليد يغطي سطحه حبيبات كالحصى يتم تشكيلها بالضغط عليها بالواح صلب محببة . كانت معروفة في القرن التاسع عشر .

pebbling see stippling

pedigree

بیث آ یو

peek-a-boo

مبدأ ثقب بطاقات الخواص (راجع : aspect cards : علیها والتی تمثلها مواقع معینة لتسجیل المعلومات علیها والتی تمثلها مواقع معینة علی البطاقة . وهذه الأماكن یمکن ترقیمها لسهولة

معاينتها خصوصا في حالة البطاقات ذات العشرة آلاف موقع . وهذه البطاقات تفرز آليا أو يمكن فحصها بالعين إذا ما وضعت مجموعة منها أمام مصدر ضوئي وعند ظهور الضوء خلال مجموعة من الثقوب يكون هناك تطابق coincidence بين ثقوب أرقام الوثائق وبهذا يمكن التعرف على الوثائق التي تقلهرها تمتلك خاصية أو خواص بالذات والتي تظهرها مواقع الثقوب فهي تمثل الوثائق أو أجزاءها . أما الثقوب فهي تمثل الوثائق أو أجزاءها . والبطاقات التي تستخدم في هذا النظام تسمى : والبطاقات التي تستخدم في هذا النظام تسمى : والبطاقات التي تستخدم في هذا النظام تسمى :

سميت كذلك بعد G. Cordonnier في فرنسا ، . W في فرنسا ، . Batten في انجلترا وهي تسمى أيضاً : optical coincidence cards

ومن أمثلة بطاقة البيك آ. بو بطاقة الترماتركس المثلة بطاقة البيك آ. بو بطاقة الترماتركس Termatrix التي تقدم عشرة آلاف موضع على البطاقة ١٠٠٠ × ١٠٠ مربع وقد يتم التثقيب بواسطة جهاز Jonker الذي يحدد المربع المطلوب ثقبه بالضبط وكذلك يمكن تثقيب عدة بطاقات موضوعة فوق بعضها لعدة موضوعات في مربع بالمذات . see also: Batten system .

peck-a-boo indexing system

see optical coincidence

البطاقة ذات الفتحة المعلومات أو خواص بطاقة ذات نتحات تمثل معلومات أو خواص تستخدم في نظام التكشيف المترابط (راجع: (coordinated indexing)

aperture card , optical coincidence : تسمىٰ أيضاً card

وقد تکون بها فتحة يركب عليها اطار ميكروفيلمي .

كتاب النبلاء كتاب النبلاء مع أنسابهم كتاب يشتمل على قائمة بأسهاء النبلاء مع أنسابهم وأقربائهم ، النخ .

pellet's process

عملية إنتاج طبعة زرقاء تصلح فقط في استنساخ

غيثين كعب المادة المراد تجليدها ثم تغريتها في عملية واحدة. تستخدم على نطاق واسع في خطوط تشفيل التجليد عالية السرعة. فإذا استخدمت أوراق للتجليد فإنه يتم تلبيسها في نفس الوقت، أما إذا استخدامت أغلفة الكرتون يتم لصق ورق البطانة أولا على الكتاب ثم تلصق الجلدة بعد ذلك. يسمى أيضاً: , unsewn binding

see also: caoutchouc binding, fan adhesive binding

نسخة كاملة كاملة نسخة كاملة فرخ ورق مطبوع على الجانبين من فورمة داخلية (راجع : (راجع : outer forme) .

ماكينة طبع على الوجهين perfecter ماكينة طبع ذات طنبورين ، يمكن بها طبع الفرخ او شريط الورق المتواصل على الوجهين في عملية متكاملة واحدة .

تسمىٰ ايضاً: perfecting machine, perfecting:

وأول ماكينة من هذا النوع ظهرت عام ١٨١٦ أنتجها مصنع Koening and Bauer في النجلترا وكان يسميها completing machine .

طبع الظهر طبع الطهر طبع الوجه الآخر لفرخ الورق . أما ماكينة الطبع على الوجهين في نفس الوقت فتسمى : press packing يطلق على هذا المصطلح أيضاً : press

perfecting machine see perfecter
perfecting press see perfecter

طبع على الوجهين perfect printing فيلم نُحَرَّم فيلم نُحَرَّم فيلم على جانبية ، أو على جانب واحد منه ، ثقوب للمساعدة في تحريكه داخل الكاميرا حيث تشتبك

الرسومات الخطية حيث تصبح الطبعة ذات خطوط زرقاء على خلفية تقريبا بيضاء . ظهرت عام ١٨٧٧ .

pencil مرصاص والقلم الرصاص pencil drawing وسم بالقلم الرصاص penetration of hammers شدة الضرب مطارق الطابعة على الورق .

خطاطة خطاطة وأسلوب الخط .

pen-name see pseudonym

penny-a-liner

الكاتب البِنْسي . كاتب مأجور

كاتب يجرر في الصحف لقاء بنس واحد لكل سطر.

الرواية البنسية المنسية المرواية البنسية مثيرة للأطفال تحتوي على روايات اجرامية ومغامرات عنيفة كانت تباع في الأصل بينس واحد.

pentateuch

الأسفار الخمسة من العهد القديم المثينيات percentiles

مصطلح إحصائي يعني قيم التجزيء التي تقسم التوزيع التكراري (راجع: -Frequency distribu) tion إلى ماثة جزء متساو.

الة إيقاع الموسيقية لبيان مصطلح يستخدم في فهرسة الأعمال الموسيقية لبيان نوع الآلة المستخدمة.

ماكينة تجليد كامل ماكينة تجليد كامل ماكينة تجليد تعمل على بشر كعب الكتاب وتجليده بالغراء . وتحتوي على وحدة تلقيم وضغط على الملازم ووحدة كبس الملازم ولصق الشاش على الكعب .

perfect binding

تجليد كامل . تجليد باللصق طريقة سريعة ورخيصة للتجليد يتم فيها بَشْر أو

تنتهي الجملة تماما وقد تستخدم في العربية كيا في الانجليزية بعد المختصرات ، مثل : د . م . دون مكان .

بيليوجرافية فترية period bibliography بيليوجرافية فترية على فترة زمنية محددة .

تقسيم فترى period division ١ - قسم في خطة التصنيف للأعمال التي تغطي فترة زمنية محددة.

٢ ـ تقسيم فرعي لوأس الموضوع في الفهرس يشير
 إلى الفترة التي يغطيها الموضوع .

مطبوع مسلسل ، أو يقصد له أن يصدر تباعا إلى مطبوع مسلسل ، أو يقصد له أن يصدر تباعا إلى أجل غير مسمى ، في فترات منتظمة أو مقررة وذلك أكثر من مرة في السنة ، كيا أن كل إصدارة منه تكون مرقمة أو مؤرخة في تتابع ، وتحتوي عادة على مقالات منفصلة ، أو قصص ، أو أي كتابات أخرى . والمطبوعات التالية لا تدخل تحت هذا التعريف : الجرائد التي تنشر الأخبار العامة ، ووقائع أعيال المؤتمرات ، والأوراق أو المنشورات الأخرى الصادرة من الهيئات والمتعلقة باجتهاعتها .

see also : serial

periodical bibliography ببليوجرافية دورية

الببليوجوافية التي تنشر في أجزاء ثم تراجع أو توسع عن طريق التركيم .

see also: closed bibliography, current bibliography.

periodical case see magazine case

periodical display shelving
رفوف عرض الدوريات

(periodical stand : راجع)

کشاف دوریات periodical index ۱ ـ کشاف لمجلد أو أکثر لدوریة .

٢ - كشاف موضوعي لمجموعة من الدوريات
 يصدر عادة على فترات قصيرة ثم يتم تركيمه .

الثقوب في ترس ذي أسنان وتدور عليه ، أو كها يوجد في بعض أنواع عارضات الأفلام .

perforated tape see punched tape

perforating

خريم . شرشرة

غريم شوب رفيعة أو جَزَّ شُرَط متقطعة في فرخ من
الورق أو الكرتون لتسهيل فصل جزئي الفرخ

بعضها عن بعض على طول خط الشرشرة ، كيا في
الإيصالات والشيكات وورق التمغة وطوابع
البريد ، الخ .

خاتم تخريم خاتم أو أداة تخريم لتثقيب علامة الملكية على إحدى صفحات الكتاب.

ثقابة التي تستعملها الثاقبة لثقب الأشرطة الورقية .

Perform

نفد عملا حسب مجموعة قواعد موضوعة .

performance appraisal تقويم الأداء وسلوك الموظفين كل على انفراد عملية تقويم أداء وسلوك الموظفين كل على انفراد وذلك لتقدير احتياجات التدريب أو للاحتفاظ بالموظفين أو لتعديل المرتبات .

يسمى أيضاً : performance evaluation ,

ميزانية الأداء الميزانية الأداء هذه الميزانية تعد حسب الوظائف أو البرامج مصحوبة بتوصيف مناسب وبيانات التنفيذ عجزأة حسب وحدات العمل.

performance evaluation

see performance appraisal

مؤشر الأداء طريقة لتقييم الخدمة المكتبية وهي نسبة (أ) المواد التي تزود بها المكتبة إلى (ب) المواد التي تطلب من المكتبة . والمؤشر هو النسبة المثوية لـ (أ) إلى (ب) .

performance standards see standards

نقطة نقطة الترقيم في الاستخدام بعامة حيث بها

peripheral computer حاسب آئي ملحق peripheral equipment

معدات ملحقة /مساعدة

المعدات التي تستخدم مع والتي لا تشكل جزءا من نظام الحاسب..

تسمى أيضاً :

auxiliary equipment

ملحقات ملحقات مصطلح عام يشير إلى الأجهزة المختلفة التي تستعمل مع الحاسب والتي تعمل تحت تحكم الحاسب.

see also: peripheral equipment

Perma film

اسم تجاري لمادة لاصقة شفافة يمكن استعهالها لاصلاح صفحات الكتب الممزقة .

تقوس دائم تقوس دائم الفيلم أو طبعته التي لايمكن عكسها بطيها في الاتجاه المضاد أو لفها عكسا.

permanent-durable paper see permanent paper

إيداع permanent loan ورق مُعمَّر permanent paper مصطلح يطلق على الورق المتعادل (أي اللهي تتعادل فيه الحموضة مع القلوية) حيث يكون رقمه الميدروجيني . PH7

أما التُحَمَّلية durability فهي تنعكس في احتفاظ الورق بخصائصه تحت الاستعمال الدائم. الورق بخصائصه تحت الاستعمال الدائم. أما الدوام permanence فيتم الحكم عليه بدرجة مقاومة الورق للتفاعلات الكيماوية التي تسببها الظروف الشوائب الموجودة في الورق أو التي تسببها الظروف البيئية. والأحماض هي عامل مسئول عن تكسر سلاسل ألياف السليلوز وتدهور حالة الورق. بينها يعتبر الورق ذو الأس الهيدروجيني pH7 ورقا متعادلا

أما الورق الذي يحتفظ بنسبة من القلويات والذي يكون أسه الهيدروجيني pH8.5 والذي تكون نسبة

أو خال من الأحماضي.

حامل دوريات الجارية وعدد من الأعداد الحديثة ، حيث توضع الدوريات أفقيا أو رأسيا بحيث لا تظهر أغلفتها .

يسمى خطأ : periodical stack

see also: periodical stand

periodical room see magazine room

periodicals checklist سبحل الدوريات periodicals collection جموعة الدوريات التي غتلكها المكتبة والجرائد والمسلسلات الأخرى سواء كانت مجلدة أو في شكل مصغر والتي تعامل كالدوريات حيث تحفظ في مكان منفصل عن المواد المكتبة الأخرى.

periodicals department سجل الدوريات periodicals register سجل الدوريات periodical stack rec periodical stack periodical stand عرض الدوريات الجارية بحيث تعرض اغلنتها على رفوف مائلة بزاوية قدرها ١٥ حتى ٣٠ درجة . وقد تحتوي على رفوف مسطحة لوضع عموعة من الأعداد الحديثة من الدورية . وحتى فتراي على منوف مسطحة ترحيل فتري على فترات عددة .

period printing

إنتاج كتب بأسلوب يشبه الأسلوب الذي اتبع في الفترة التي نشر فيها الكتاب لأول مرة أو بأسلوب الفترة التي يغطيها الكتاب .

التفريع الزمني التصنيف يعني التقسيم الفرعي المسلح في التصنيف يعني التقسيم الفرعي للقسم class بناء على ترتيب زمني .

٢ - تغريع رأس الموضوع برأس موضوع فرعي
 عدد الفترة التي يعالجها العمل أو الفترة التي نشر
 فيها العمل

يسمى أيضاً:

chronological subdivision, time subdivision

فاذا كان لدينا أربعة ألفاظ أ ، ب ، ج ، د واختير منها لفظان ، فها هي عدد الطرق التي يمكن بها اختيار هذين اللفظين :

> هکذا: آب با ج ا دا آج بج جب دب آد بد جد دج

مع العلم بأن .! = ١ فاذا أردنا مثلا ترتيب أربعة كتب مختلفة على الرف فإننا يمكننا أن نختار الكتاب الأول بأربعة طرق والثاني بثلاثة طرق والثائث بطريقتين وأخيراً يبقى الكتاب الرابع وليس له الا طريقة واحدة فقط أي أن ٤٣٤ = ٤!

وفي حالة وجود أشياء متشابهة مثل حرفي السين واللام في كلمة (السلسلة) يتغير القانون الى

m₁ حيث m₁ تشير m₁! m₃!

الى الشيء الأول المتكرر ، علام تشير الى الشيء الثاني المتكرر ، الى عدد جميع الأشياء . فمثلا ، ماهي عدد الطرق المكنة لترتيب حروف كلمة (السلسلة) حيث يوجد من حرف السين اثنين ، وحرف اللام ثلاثة ، من حرف الألف واحد ومن حرف المتاء المربوطة واحد .

 $= \frac{1 \text{ Y}}{(1 \text{ 1)} (1 \text{ 1)} (1 \text{ Y}) (1 \text{ Y})}$

 $\{Y^{*} = \frac{(1)(7)(7)(8)(9)(7)(7)}{(1)(1)(1)(7)(7)(7)(7)(7)}$

permutation index کشاف تبادیل (Keyword in Context Index (KWIC) : راجع)

القلويات فيه بين ٣ ـ ٥ في المائة فإنه يفضل للمواد الأرشيفية . ومثل هذا الورق لايتمتع فقط بالثبات ولكنه يقاوم إنتقال الأحماض والمواد الملوثة الأخرى من البيئة المحيطة .

يسمى أيضاً : durable paper, permanent-durable paper

see also: pH value.

permanent record film

فيلم أرشيفي دائم

مواد تصوير فوتوغرافي مصنوعة بطريقة بحيث تكون للصورة والدعامة أقصى نوعية وثاثقية (راجع: archival quality) عند خزنها في حجرة ذات ظروف عادية.

see also: archival film.

permanent storage

see read-only storage

permeability

إنفاذية

تباديل

مدى سياح الورق أو الكرتون بنفاذ سائل من سطح (وجه) إلى السطح الآخر . تُقَدَّر الإنفاذية تحت الظروف المنصوص عليها في طريقة الاختبار القياسية .

ترخيص permission

إذن من صاحب حق النشر لاقتباس بعض أجزاء من العمل الذي يغطيه هذا الحق .

مصطلح تجَاز استخدامه كمصطلح مرادف أو مضطلح جائز استخدامه كمصطلح مرادف أو مفضل.

ويسمى أيضاً : tolerated term

permutation

مصطلح رياضي يشير إلى عدد طرق الاختيار المرتب التي يمكن تكوينها من عدة أشياء بأخذها كلها أو بعضها ، ويرمز له بـ α (تقرأ تباديل r من m). وقانونه هو : $\frac{m}{(a-r)}$

 تكشيف تباديلي المحلوات أو الجمل أو العبارات التكشيف باختيار الكلهات أو الجمل أو العبارات التي أكد المؤلف أهميتها في العنوان والمقدمة وعناوين الفصول والحاتمة ، الخ . والتكشيف بهذه الطريقة يتيح لكل كلمة هامة بأن توضع في موضع محدد ثم تتبعها باقي الكلهات المرتبطة معها ثم ترتب الكلهات في هذا الموضع المحدد ترتيبا هجائيا . see also: Keyword in Context Index (KWIC) .

permuted title index

كشاف التباديل للعناوين

كشاف يتكون من الكلمات الهامة أي البارزة في العنوان ، حيث يتبع كل مدخل رقم هوية الوثيقة وأنواع هذا الكشاف هي :

KWIC, KWOC, and WADEX

permuted title word indexing التكشيف التبادلي لكلهات العناوين يسمى أيضاً:

Keyword in Context (KWIC) indexing, permutation indexing

see also: Keyword in Context Index (KWIC).

مصطلحات تباديلية مصطلحات تباديلية إجراء تكشيفي يهيء توليفات زوجية من جميع الكلهات الهامة في العنوان والمصطلح هو ترخيم للتعبير permuted terms

بر بتوا السم سطح طباعي من تصميم Eric Gill سياه باسم القديسة Perpetua التي استشهدت في حرب قرطاجة عام ٢٠٣٠ صمم الحرف عام ١٩٢٩، وهو حرف مشهور ويستخدم في طباعة الكتب وأغلفتها الورقية . ويمتاز بالأناقة في المظهر مع ذَنُابات صعيرة .

ترحيل مستمر perpetual transfer ترحيل دائم للمحفوظات .

persian Morocco بلك مراكشي قارسي والعنم مراكشي فارسي والغنم من الجلد الدبوغ يصنع من الماعز والغنم

PERPETUA TITLING LIGHT

Perpetua Roman
Perpetua Italic
PERPETUA TITLING MEDIUM

Perpetua Bold
Perpetua Bold It.
PERPETUA TITLING BOLD
Perpetua EXTRABOLD
Perpetua Black

ولعينة من هذا الحرف راجع : type face

الهندي ، ولا يصلح لتجليد الكتب ويمتاز بالمتانة إلا أنه لا يعمر طويلا .

personal archives see archives

personal author

الشخص المسؤول بشكل رئيسي عن إبداع المحتوى

الفكري أو الفني للعمل .

فهرس بأسهاء الأشخاص personal catalog فهرس تكون مداخله تحت أسهاء الأشخاص وذلك بالنسبة للكتب التي كتبوها أو كتبت عنهم .

see also: name catalog

اسب شخصي personal computer (راجع : microcomputer)

الشخصية الشخصية المساسية في تصنيف الكولون فالمكتبة ، مثلا ، المكتبة الجامعية تعتبر والشخصية ، في علم المكتبات .

see also: decreasing concreteness, principle of; facet.

personal name see forename personal name entry

مدخل باسم الشخص ١ ـ نقطة دخول تتالف من إسم شخص .

من تعيين الموعد الذي يجب أن ينجز فيه . وكثيرا ما تشتمل هذه الطريقة على التنبؤ بالموارد اللازمة لنجاح العمل المتوقع .

وهي مشابهة لطريقة المسار الحرج Critical Path Method (CPM)

وثاقة الصلة (بالموضوع) pertinency تسمىٰ أيضاً: relevance

pertinency factor

عامل وثاقة الصلة (بالموضوع). عامل جودة العلاقة

نسبة المعلومات ذات العلاقة إلى جميع المعلومات المستعادة من نظام للمعلومات .

وثيق الصلة (بالموضوع) pertinent

يسمى أيضاً: relevant

يقرأ / يتمعن النص يقرأ / يتمعن النص petition

التياس مصطلح في الارشيف يشير إلى طلب الإلتياس الموجة للسلطات المختصة ، صواء كانت دينية أو دنيوية مثل التياس بطلب الحصول على هبة أو برفع ضرر يعاني منه الملتمس .

pf see portfolio

الرقم الهيدروجيني . الأس الهيدروجيني مقباس للحموضة أو القلوية بحصل عليه باخذ اللوغاريتم العادي لمقلوب تسركيز أيسون الهيدروجين . يبلغ في حالة الماء المقطر حوالي ٧ ، وفي حمض الهيدروكلوريك عشر العياري حوالي ١ ، وفي هيدروكسيد الصوديوم العياري حوالي . ١٤

للرقم الهيدروجيني أهمية بالغة في المجالات الطباعية مشل محاليل التصويس ، ومحاليل تحضير الأسطح الطباعية ومحاليل الترطيب ، والحبر ، والمواد اللاصقة ، وصناعة الورق . فمثلا ، PH7 تشير إلى التعادل ، كها تشير الأرقام أقل من ٧ إلى الحموضة ، وأكثر من ٧ إلى الفلوية .

ويتم تحديد الرقم باستخدام أداة كهربائية تسمى الأيونومتر . والمصطلح pH هو إختصار :

٢ تسجيلة ببليوجرافية يكون رأسها إسم شخص .

see also: author entry, corporate entry

أوراق شخصية أوراق شخصية الوثائق الخاصة بشخص مصطلح في الأرشيف يعنى الوثائق الخاصة بشخص وتكون تحت تحكمه إذا أراد أن يتصرف فيها بالإبقاء أو أي إجراء يتخذه فيها .

تسمى أيضاً : private papers

personal subject موضوع باسم شخص الموضوع باسم المؤلف المشهور في فرع من فروع المعرفة ، والذي يستخدم كراس موضوع في الفهرس .

personnel administration see personnel

management

personnel department إدارة الأفراد/شؤون الموظفين

personnel management

إدارة الافراد . إدارة الموظفين

مسؤولية جميع الذين يديرون الناس وكذلك وصف عمل الأشخاص المستخدمين كأخصائيين. وهي ذلك الجزء من الإدارة الذي يعنى بالناس أثناء قيامهم بالعمل وبعلاقاتهم بعضهم مع بعض في المؤسسة. وهذا الفرع من الإدارة يعنى أيضا باستخدام الموظفين واختيارهم وتدريبهم وتطوير كفاءاتهم وبالعلاقات بين صاحب العمل والموظفين وباحكام وشروط العمل والأجور والرواتب والادارة التنفيذية وشؤون الصحة والسلامة.

personnel records سبجلات الأفراد PERT (Program Evaluation and Review Technique)

أسلوب تقويم ومراجعة البرامج

طريقة متكاملة للنحليل الشبكي والرقابة تساعد الإدارة على دراسة ومراقبة مشاريع الهندسة أو التصميم أو البحث أو التنمية أو الصنع عن طريق وضع الجداول للأعمال الحرجة . والغرض الرئيسي من هذه الطريقة هو تعيين الوقت الذي يتعرض فيه المشروع لخطر عدم انجازه في الموعد المحدد بدلا

hydrogen-ions concentration

see also: permanent paper.

الأقرباذين Pharmacopeia الأقرباذين كتاب يحتوي على دستور الصيدلية أو الأدوية وتحضرها.

phase - +it-

مصطلح في التصنيف يعني ذلك الجانب من الموضوع المعقد (أي القسم الفرعي الذي يمثل تفاعل الموضوع الخصلي مع موضوع آخر مستقل ، مثل أثر الإنجيل على الأدب الإنجليزي) والمشتق من أي قسم رئيسي أو حقل من حقول المعرفة أو قسم من قسمين أو أكثر يرتبطان ببعضها . ويسمى ارتباط موضوعين منفصلين عن بعضها بالصلة بين الجوانب وهذه أنواعها :

١ ـ جانب الشكل form phase (طريقة التحضير)
 ٢ ـ جانب الميل bias phase (موضوع بعرض لحاجة موضوع آخر إليه)

۳ ـ جانب التأثير influencing phase (موضوع يتأثر بموضوع آخر) .

٤ جانب المقارنة comparison phase (مقارنة موضوع بموضوع آخر) .

٥ ـ جانب الأداة tool phase (استخدام موضوع بوصفه طريقة لدراسة أو بحث الموضوع الأصلي ، مثل دراسة إحصائية عن حوادث الطرق). ويقترح رانجاناتان أن الشكل form ليس علاقة ، حيث أنه يتحد بالكتاب ذاته أكثر من موضوعه . ولهذا السبب يجب إظهاره في رقم الكتاب وليس رقم القسم .

وعند حدوث صلات بين البؤرات foci التي تقع في نفس الوجه facct فإنها تسمى الصلات في نطاق الوجه intrafacet relations

see also: classifying, facet, focus.

phase encoding see phase modulation recording

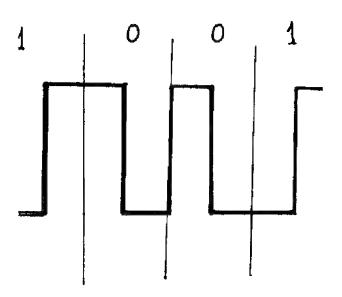
مرحلة التحويل phase-in conversion التحويل إجراء يتم به توصيل أجزاء من أساليب النظام

الجديد لكي تعمل مع النظام القديم ، ثم يحل بعد ذلك بقية النظام الجديد محل الأجزاء الباقية من النظام القديم ، وبذلك تتم عملية التحويل من نظام قديم إلى نظام جديد .

phase modulation recording تسجيل بتغيير الطُّوْر

طريقة تقنية لتحقيق جوده التسجيل على الوسائط المغنطيسية للأرقام الثنائية حيث تنقسم كل خلية إلى جزئين يمغنطان عكسيا وإن تعاقب التمغنط الذي يحدث في وسط الخلية يوضح ما إذا كان الرقم الثنائي واحد أو صفر.

يسمى أيضاً: phase encoding



مرحلة اللَّفْظ phase-out

بناء على تخطيط مسبق ، يتم تحديد وقت لوقف النظام القديم تماما ، وتعتبر مرحلة الإحلال هي المرحلة التي يتوازى فيها التحويل حيث يكون كل من النظام القديم والجديد يعملان في تزامن حتى تثبت صلاحية النظام الجديد ، ومن ثم يلفظ النظام القديم .

phase relation see phase

philology

١ _ فقة اللغة

. دراسة لغة النصوص القديمة . Philosophical classification see classification, knowledge classification

فلوروجلوسين مع حامض الهيدروكلوريك مادة كبياوية تستخدم مع حامض الهيدروكلوريك والكحول لاكتشاف الحشب الميكانيكي في الورق ، الذي يتحول لونه إلى اللون الأحمر عند وجود الخشب الميكانيكي .

جدول مُجدَّد phoenix schedule مصطلح في التصنيف، يعني جدول في تصنيف موضوع معين وُضِع في صورة جديدة.

الفونيمة (الفونيات) (phoneme (s) عبيز نطق وحدات الكلام الصغرى التي تساعد على تمييز نطق لفظة عن نطق لفظة اخرى ، أي هي الوحدة الصوتية المميزة .

الكتابة الصوتية المحدثون لتدوين طريقة اتفق عليها علماء الأصوات المحدثون لتدوين الأصوات وفقا لنطقها وذلك باللجوء إلى رموز معينة ليست موجودة في الكتابة العادية .

see also: phonetic writing

نظام الكتابة الصوتية المحالة العلامات أو شكل من أشكال الكتابة وفيه تمثل العلامات أو الرموز أصواتا أو مجموعات من الأصوات، لا أشياء أو أفكارا كيا كان موجودا في أشكال الكتابات القديمة التي منها الكتابة بالأفكار أو الكتابة التصويرية. وكل عنصر يطابق صوتا معينا في اللغة التي يمثلها.

والكتابة الصوتية إما أن تكون مقطعية أو هجائية ولكن الأخيرة هي الشكل الأكثر تقدما.

الطول الصوت الطول الصوت الرموز في خطة التصنيف، حيث تتمتع بخاصية بحيث يمكن تذكرها بسهولة بسبب طريقة نطقها.

see also : graphic length ..

ألبوم صوتي عطاء واحد أو حافظة واحدة . واحدة .

الاقط صوتي Phonocartridge أداة لتحويل الأشكال الموجية المتكونة على حزوز القرص الصوتي إلى نبضات كهربائية حبث ترسل من خلال المكبر.

وهو توعان : اللاقط المغنيطي (راجع : magnetic)، واللاقط الكهربائي الإجهادي (راجع : piezoelectric cartridge).

phonocassette see audiocassette

أسطوانة صوتية طوانة صوتية الأسطوانة عبارة عن جسم صلب أو وعاء مستدير ذو طرفين متساويين على هيئة دائرتين متهائلتين تحصران سطحا ملفوفا ويكون له ثلاثة ابعاد: قطر وعيط وارتفاع.

قرص صوتي قرص صوتية على شكل أسطوانة ذات بعد أساسي واحد . ويتم التسجيل بطريقة التأبير عادة . (راجع : audiodisc)

الفونوجرام الفونوجرام وقد يمثل المتعمل للتعبير عن صوت أو فكرة ، وقد يمثل كلمة كاملة أو مقطع أو الصوت الذي يمثله المقطع ، كما في رموز الاختزال .

الفونوغراف . الحاكي phonograph الخاكي الأصوات على أداة بطل استخدامها لتسجيل الأصوات على أقراص مشمعة ، كما تستخدم لترجيع الصوت . (راجع : audiodisc player)

phonograph record see gramaphone record, audiodisc

مقبس صوتي مقبس موتي . مقبس مصمم لقبول قابس صوتي .

phonology

الفونولوجيا . علم الأصوات الكلامية دراسة النظام الصول .

قابس صوتي قابس مصمم لوصلة بمقبس صوتي

سجيل صوتي phonorecord المادة عليها الصوت .

(راجع: audiodisc)

ملفوقة صوتية على وسيط يلف ويوضع في علبة ، تسجيلة صوتية على وسيط يلف ويوضع في علبة ، يستعمل لتشغيل البيان أو الأرغون .

phonotape see audiotape

ملك صوتي عمل يعتمد على تسجيل الصوت على وسيط عمل يعتمد على تسجيل الصوت على وسيط سلكي . والسلك يكون رئيعا جدا حتى أن قطره يوازي قطر الشعرة . وهو ينكسر بسهولة كها أنه يتشابك وليس من السهل فكه . كها أن ميل السلك للإلتواء أثناء مروره على رأس التسجيل أو ترجيع الصوت يؤثر على نوعيه الصوت المستعاد وقلها يستعمل في الوقت الحاضر نتيجة لتلك الصعوبات .

وحدة اضامة تساوي ١ لومن / سم٢. see also : illuminance .

photo see photography (4)

صور فوتوغرافية photo , photos . . photographs . إختصار المصطلح photograph . (راجع : photograph)

خلية ضوثية ضوئية وسيلة الكترونية في حالة صلبة ذات حساسية ضوئية تسمى بالعامية : عين كهربائية electric eye . (راجع : photoelectric cell)

جهاز تصوير الإعارات photocharger جهاز يستخدم لتصوير اجراءات الاعارة، (راجع: photocharging).

الإعارة بالتصوير التصوير على أفلام تسجيل إعارة الكتب عن طريق التصوير على أفلام ٢٥ مم ، حيث يسجل عليها معلومات عن الكتاب المعار وهوية المستعير وبطاقة جيب الكتاب الذي يحفظ بالكتاب المعار .

photochromic micro-image see PCMT system

مادة تصوير ملون

photochromic substance

مادة يتغير لونها عندما تتعرض للأشعة الصادرة من مصادر ضوئية مختلفة . تستخدم مثل هذه المادة في نظام الإعارة : PCMI system .

photo-composing machine

ماكينة جمع تصويري

ماكينة لجمع الحروف أو تصفيفها أو تنفيدها باستخدام الضوء والتصوير والأفلام. تسمى أيضا وماكينة الجمع على البارد » تمييزا لها من «ماكينة الجمع على الساخن» أي الجمع بالرصاص. وهذه بعض ماركاتها:

Fotosetter, Hadego, Highton, Huebner, Linofilm. Monophoto, Orotype, Photon, Rotofoto and Uhertype.

الجمع التصويري photocomposition الجمع الحروف بوسائل تصويرية ، أي وضع صور الحروف على فيلم فوتوغرافي أو على ورق .

see also: filmsetting

photoconductor

مادة ذات مُوَصِّلِيَّة ضوئية مادة توصل الكهرباء فقط عند تعرضها للضوء ، والتي تكون معزولة في الظلام .

نسخة مصورة بنفس المسخ المصورة بنفس الحجم والتي تنتج مباشرة على مادة معتمة (غير شفافة) بواسطة طاقة مشعة من خلال التلامس او التعريض.

see also: electronic photoengraving machines, engraving, photogravure.

٧ - طبعة مأخوذة عن الحفر الفوتوغرافي مصباح غمر ضوئي مصباح كهربائي ذو فتيلة مصممة لتقبل فلطية كهربائية ضعيفة . أما شدة الإضاء فيحصل عليها عن طريق فلطية ذات تحميل عال . وهو يعطى ضوءا شديدا ولكن لفترة قصيرة .

photogelatine process

طباعة ضوئية جيلاتينية الأسمال مسالد

أيّ عملية من عمليات الطباعة الضرئية collotype, lichtdruck, photo- : الجيلاتيتية مثل type, albertype, artotype, heliotype

صورة فوتوغرافية بتم الحصول عليها بتأثير الحصود عليها بتأثير الضوء على مادة حساسة للضوء حيث تتكون الصورة عن طريق نظام بصري تستخدم فيه عدسات وأجزاء بصرية اخرى.

٢ - إذا وسعنا المدلول فان اللفظ يشير الى أي صورة أو شكل يتكون بفعل الطاقة الإشعاعية .

مصور مصور المستول مصور المستول عن المواد غير النصية التصويرية في العمل وقد يكون مؤلفا أساسا او تابعا حسب الطبيعة الأساسية للعمل.

نسخة فوتوغرافية photographic copy نسخة إيجابية على ورق حساس يحصل عليها عن طريق النصوير الفوتوغرافي للوثيقة الأصلية.

photographic emulsion see emulsion photographic film see film photographic layer see emulsion photographic lettering device see lettering device, photographic

ورق تصوير تصوير تصوير تتدرج من حيث التصوير تتدرج من حيث للخاناتها كالآتي :

وهو يشمل الاستنساخ الجاف وكل أساليب الاستنساخ المباشرة.

see also: photostat, reflex copying

٢ - نسخة مكبرة من مصغر ميكروفيلمي تستنسخ
مباشرة من قارئة/ طابعة الأوعية المصغرة على وسيط

غير شفاف. تسمى أيضا:

photoduplication, photographic reproduction, photoreproduction

خدمات التصوير photocopying services تيار ضوئي

تيار كهربائي يتغير بتغير الإضاءة

photoduplication see photocopy photoelectric cell

خلية كهرضوئية/كهربائية ضوئية

وسيلة حساسة للضوء تتكون من الكترودين (الالكترود عبارة عن موصل يستخدم في نقل التيار إلى وسط سائل أو غاز) بينها جهد معين، وموضوعين داخل وعاء زجاجي مفرغ او مملوء بغاز خامل.

يزيد التيار المار بالدائرة الخارجية للخلية عند تعرضها للضوء نتيجة لزيادة انبعاث الالكترونات من الكاثود المطلي بطبقة قلوية حساسة للضوء.

photoelectrostatic printer see printer 2 photoelectrostatic reproduction see xerography

Photoengraving حفر فوتوغرافي طريقة عمل لوح طباعي محفور لطباعة الدرجات اللونية او الأعمال المطبوعة على ألواح الزنك المحفور، وذلك باستخدام التصوير الفوتوغرافي. يكسى لوح طباعي معدني بمستحلب فوتوغرافي حساس، ويُعَرَّض للضوء بعد ان توضع عليه ايجابية حساسة، تُظهَّر الصورة بإذابة أجزاء المستحلب التي لم تتعرض للضوء بعد ذلك يحفر اللوح بالأحاض.

تسمى أيضا: process engraving

التصوير لعملية او معالجة خاصة من أجل إظهار وتثبيت الصور المسجلة عليه .

photogoraphic roproduction

استنساخ فوتوغرافي

(راجع: photocopy)

photographic sound recorder مسجل صوي فوتوغراني

مسجل صوي يشتمل على وسائل لانتاج حزمة ضوئية معدلة ، إلى جانب وسائل لتحريك وسط ذي حساسية ضوئية بالنسبة للحزمة لانتاج تسجيل فوتوغرافي للإشارات الصوتية .

يسمى أيضا: optical sound recorder

photographic sound reproducer معید انتاج صوتی فونوغرافی

معيد إنتاج صوتي يتم فيه تحريك تسجيل صوتي بصرى على فيلم خلال حزمة ضوئية موجهة نحو جهاز ذي حساسية ضوئية ، لتحويل التغيرات البصرية المسجلة إلى إشارات سمعية مرة أخرى . وptical sound reproducer

photographic wedge see step tablet photograph library

مكتبة صور فوتوغرافية

photographs from space

صور من الفضاء

الصور المأخوذة من الفضاء الخارجي مثلا للسحب، والقمر، والكواكب، الخ.

see also: aerial photographs

تصوير فوتوغرافي photography 1 - علم وفن الحصول على صور للأشياء بواسطة الضوء على أسطح حساسة للضوء .

٢ - عملية طباعية أساسية يستخدم فيها التصوير الفوتوغرافي في بعض مراحلها ، مثل الحفر الفوتوغرافي ، والطباعة الحجرية الضوئية ، والأوفست الفوتوغرافي .

٣ - في فن الاستنساخ الفوتوغرافي (راجع: reprography)

فاثقة الرقة (تسمى أيضا: الخفيفة جدا) يبدأ سمكها من ٢٠٢٣ر وحتى ٢٠٣١ بوصة ـ الرقيقة جدا من ١٠٠٣٠ حتى ١٠٠٣٧ بوصة الرقيقة من ١٠٣٨ر حتى ١٠١٤٣ر بوصة خفيف الوزن من ١٠٤٤ر حتى ٢٠٥٩ر بوصة وزن مفرد من ۲۰۱۱ر حتى ۲۰۸۳ر بوصة وزن متوسط من ۲۰۱۸ر حتی ۱۱۱۱ر بوصة وزن مزدوج من ۱۹۱۲ر حتی ۱۹۰۰ر بوصة وقد يطلى الورق على وجه وأحد فقط بالمادة الحساسة للضوء وفي هذه الحالة يسمى وزق مفرد simplex paper) أو على كلا الرجهين ويسمى في هذه الحالة ورق مزدوج duplex paper وتتكون الصور على هذه الطبقة عند تعريضها للضوء ثم تحميضها واظهارها . وورق التصوير المحمض قد تتكون عليه صورة إيجابية positive أو سلبية negative ، ويكون كذلك إما أبيض وأسود وإما ملون، وهو يوجد في مقاسات وأنواع مختلفة، منها ؛ الجامد ، والسلبي ، والعادي ، والطرى ، وذو التباين .

photographic photocopying

تسنح مصور فوتوغرافيا

عملة استنساخ وثيقي يستخدم فيها مادة داعمة مطلية بأملاح فضية حساسة للضوء. أما النسخة التي تنتج عن هذه العملية فتسمى ؛ نسخة مصورة وتوغرافيا photographic photocopy

see also: photocopy

photographic plate

photographic print see photoprint 1

photographic printing طبع فوتوغرافي photographic printing عملية احداث صور وأشكال (إيجابية عادة) على الفيلم أو على ورق التصوير من فيلم تم تحمضه (سالب عادة).

photographic processing تحمیض فوتوغرافی

عملية تعريض الفيلم الفوتوغرافي المصور أو ورق

see also: microphotography, photomicrography.

خريطة ضوئية/تصويرية photomap خريطة مركبة من عدة اجزاء ، ثم أضيفت إليها الخطوط أو المعلومات المالوفة في صناعة الخرائط .

تصوير ميكانيكي photomechanical ١ ـ أي عملية من عمليات إعداد الألواح الطباعية وذلك بتعريض فيلم سلبي أو إيجابي على سطح لوح حساس للضوء .

٢ يشير المصلح في تجميع الحروف إلى تجميع عناصر الصفحة على دعامة فيلم شفافة والتي تؤخذ منها التجارب الطباعية بطريقة الديازو وكذلك عمل سلية لإنتاج لوح طباعة الأوفست .

photomechanical process see process engraving

photometer see light

photometric brightness see luminance

photometric units

وحدات الشدة الضوئية

وحدات تستخدم في قياس الشدة الصوئية . photometry see light

صورة مجهرية صورة للهيء دقيق جدا ، أخذت باستخدام المجهر المركب عليه كاميرا ، أي باستخدام التصوير المجهري ، ويراعي عدم الخلط بينه وبين مصطلح التصوير المصغر المشخر microphotography ـ أي عمل صور مصغرة الأشياء كبيرة الحجم .

تصوير مجهري تصوير مجهري المجهر والكاميرا. التقاط الصور عن طريق المجهر والكاميرا. والصورة الناتجة تُظهِر الأصل في شكل مكبر جدا. نقيض التصوير المصغر (راجع: microphotography).

see also: microphotography, photomacrography

تجميع الصور . «مونتاج» photomontage صورة ناتجة عن تركيب عدة صورة أو أجزاء من

التي تستخدم الأشعة الضوئية والمواد المطلية بطبقة من أملاح الفضة الحساسة للضوء.

see also: electrophotography

٤ - صورة فوتوغرافية

صورة يتم إنتاجها بالتصوير الفوتوغرافي باستخدام الضوء ومواد حساسة للضوء.

photogravure

حفر ضوئي . طباعة بالحفر الضوئي

١ - الحفر باستخدام التصوير الضوثي (الفوتوغرافي)
 ٢ - الطباعة من سطح غائر (روتوغرافيور)
 ٣ - إعداد سطح طباعي غائر بالتصوير الضوئي .
 أو مجموعة العمليات الطباعية اللازمة لإنتاج سطح طباعي غائر ، بدءا بالتصوير وانتهاء بعملية الطبع .

تسمى ايضا: gravure, heliogravure - عبعة منتجة بالحفر الضوئي .

see also: photoengraving, rotogravure

photo-litho-offset see photo-offset photomacrograph

صورة فوتوغرافية موسعة

١ صورة الشيء بحجمه الطبيعي أو أكبر منه بعض الشيء (بحد أقصىٰ عشر مرات) ، أي الصورة الموسعة المنتجة بالتصوير .

٢ - صورة فوتوغرافية يمكن تحديد معالمها بدون
 الحاجة إلى تكبيرها .

see also: photomicrograph.

photomacrography

استخدام أساليب التصوير لإنتاج صور بنفس حجم الأصل والتي يمكن مشاهدتها بدون الحاجة إلى تكبيرها.

الحجرية والحفر أو عمل قوالب للحروف الطباعية .

فوتون photon

وحدة الكم الضوئي ، وهي حزمة أو رزمة من الإشعاع الكهرمغنيطي لا يمكن تقسيمها إلى وحدات أصغر وتتحرك في سرعة الضوء.

أوفست فوتوغرافي photo-offset طباعة بالأوفست تستخدم فيها كليشية معدة فوتوغرافيا يسمى أيضاً:

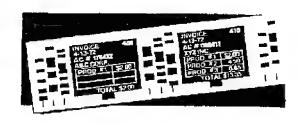
photo-litho-offset, offset-photo-lithography

photo-optical coding

تكويد بصري ضوئي

بيانات وصفية متصلة بالوثائق في شكل بصري ضوئي على فيلم . ويكون التكويد إما مجاورا لإطار الوثيقة أو على حافة الفيلم .

ومن الممكن أيضا تكويد التعليهات بالإضافة إلى بيان هوية الوثيقة .



ورق فسوتسوغسرافي photopaper ورق نحسّ بواسطة مستحلب تصوير ضوئي . يستعمل اما بالطبع عليه بالتلامس للحصول على صور مطابقة أو بالإسقاط الضوئي .

فيلم بلاستيك حراري photoplastic film فيلم بلاستيك حراري فيلم يُظَهَّر بالحرارة ذو دعامة من البوليستر ومستحلب بالتغير الألكتروستاتي، حيث تكون الصور مسجلة كتشوهات على المستحلب.

يسمىٰ أيضاً : thermal plastic film

طبعة فوتوغرافية photoprint مصطلح في الطباعة يعنى :

صور في صورة واحدة كبيرة ، أو أجزاء من صور مقصوصة وملصقة مع بعضها لتحقيق تأثير معين . والطرق الأخرى هي التقاط عدة صور على نفس اللقطة أو تعريض عدة صور سلبية ثم طبعها جميعا على ورقة تصوير فوتوغرافي واحدة .

تسمىٰ أيضاً: montage

تجميع صوري تجميع صوري تجميع أجزاء الصور الفوتوغرافية الجوية مع بعضها لتكوين خريطة جوية .

photomosaic, controlled تجميع صوري مضبوط

يعني التجميع الصوري لأجزاء صور ماخوذة من الجو مع عدم تعديل الفروق البسيطة في مقاسات الأجزاء المكونة للصورة.

أما في حالة التجميع الصوري المضبوط فإن تشوه المنظر يعدل طبقا للمقاييس الأرضية .

photomosaic , uncontrolled تجميع صوري غير مضبوط

١ - تجميع صور غير معدل ، أما تفاصيلة فأنه تم
 مقارنتها بين الصور المكونة له بدون تحكم أرضي أو
 أي تعديل آخر .

٢ ـ صورة لتجميع صوري غير مضبوط للصور
 الجوية يكون بمثابة خارطة بديلة .

photomultiplier tube أنوب مضاعف ضوثى

أداة الكترونية تحول الضوء إلى طاقة كهربائية لم تضخمها .

نوتون Photon

ماكينة جمع تصويري صنعتها شركة photon بالولايات المتحدة عام ١٩٥٤. وتتألف من ثلاثة أجزاء رئيسية: وحدة آلة كاتبة ، مرحل تليفوني telephone relay system

ويستطيع مشغل الماكينة أن يختار من الأشكال والأحجام المختلفة للحروف. ويتم إنتاج صور سلبية أو موجبة حيث يمكن استخدامها في الطباعة

أصغر من الأصل ولألك على ورق حساس بدون . أفلام أو ألواح تصوير .

حروف مصورة مصورة نوع من الطباعة الفوترجيلانينية ، يستخدم فيه لوح طباعي بارز يتم الحصول عليه من صورة .

The phototypesetting phototypesetting

آلة ضوئية لصف الحروف .

طباعة فوتوغرافية . phototypography الطباعة بالتصوير

أي عملية تصوير مكنية يستخدم فيها سطح طباعي . بارز ويمكن استخدامها لطبع الحروف .

photo-zincography

زنكفراف فوتوغرافي

طريقة لاستنتاخ الصور والرسومات، الخ. باستخدام لوح من الزنك تنسخ عليه الصورة بوسائل تصويرية.

عبارة المبارة عبارة المبارة عبارة المبارة المبا

عبارة مستعارة مستعارة مستعارة مستعارة عبارة ، مثل : اسم مستعار يتألف من عبارة ، مثل : «AGentleman With a Duster»

phylactery

شريط ضيق أو لفافة مكتوب عليها إسم أو خطبة . ترى أحيانا في المخطوطات المرقنة أو كتب أوائل الطباعة وكأنها صادرة من أفواه الشخصيات . تظهر حاليا في الفكاهات المرسومة وكأنها بالونات صادرة من أفواه الشخصيات .

physical accessibility تيسير مادي وضع رعاء المعلومات بين يدي المستفيد .

physical condition see state of preservation

physical description area

حقل الوصف المادي ذلك الجزء من الوصف الببليوجراني الذي يصف

ا .. استنساخ للمواد المرسومة على ورق تصوير فوتوغرافي مرادف: photographic print ٢ .. يستخدم المصطلح في التنضيد التصويري (راجع: photosetting) ليعني التجربة النهائية مع وجود جميع العناصر الطباعية في مواضعها الصحيحية وجاهزة للصقها بنسخة الطبع الآلي (راجع: mechanical).

photoreprint edition طبعة معادة بالتصوير

مجرد إعادة للطباعة بالتصوير الضوئي ليست مثيلة تماما .

استنساخ تصويري photoreproduction اعادة النسخ للأصل بالثصوير الضوثي .

see also: photocopy.

مقاوم للضوء مقاوم للضوء تغطي لوحة أو دعامة ، طبعة حساسة للضوء تغطي لوحة أو دعامة ، تُعَرَّض للضوء . وتُظَهَّر قبل أن تحفر كيميائيا ، فتكوَّن المناطق المعرضة قناعا عازلا ضد الأحماض المختارة للاستعيال .

مُلْصَق مصور photoscope مُلْصَق مصور مصور .

حساس للضوء تعدر على الخضوع لتغيرات طبيعية أو كيميائية نتيجة الامتصاصه الطاقة الإشعاعية ، وخاصة الضوء .

photosensitive coating

طبعة حساسة للضوء

تنضيد تصويري تنضيد الحروف بوسيلة مصطلح في الطباعة يعني تنضيد الحروف بوسيلة فوتوغرافية ، مثل الفوتون (راجع : Photon) . see also : filmsetting .

فوتوستات photostat

 ١ نسخة فوتوغرافية رخيصة ، يحصل عليها بسرعة على هيئة طبعة إيجابية أو سلبية ، بواسطة ماكينة استنساخ فوتوغرافي خاصة .

٢ ـ إسم تجاري لماكينة تستنسخ الصفحات
 والرسومات فوتوغرافيا بنفس الحجم أو أكبر أو

فنحن نعني أنه ينقسم ماديا إلى هذه المجلدات أو الموحدات المادية . وهو بذلك يختلف عن المجلد الببليوجرافي الذي يمثل الوحدة الفكرية من الكتاب .

باي باي بالغة اليونانية ، يستخدم في البيليوجرافيا ليشير إلى عدم وجود توقيعات على الملازمة او الفرخ التي تسبق الملازم الموقعة see also : chi

٧ ـ يخلط الحروف

في الطباعة ، جمع مخلط (مصطلح أمريكي)

see also: pie piano (violin, etc.) conductor part

جزء قائد الفرقة للبيان (الكهان ، الخ) . جزء من جملة العمل لآلة (الكهان الخ) . معينة مع مُشْعِرَات للآلات الأخرى ، غمه عس لاستخدام الشخص الذي يعزف على الآلة وكذلك يقود أداء العمل .

piano-conductor score see score

piano score

غويل مدونة أوركسترا إلى نسخة لبيان ، على
مَدْرجين .

piano-vocal score see vocal score

pica

۱ - وحدة قياسية لقياس حروف الطباعة تساوي ٢ - بوصة . وبحساب البنط فإن ١٦٦، ١٠ من البوصة تساوي ١٢ بنط . والبيكا هي الوحدة الأساسية

see also: em

٢ حروف البيكا مقاسها ١٢ بنط وعدد الاسطر في البوصة حوالى ستة .

لنظام البنط.

ذراع اللَّاقِط الصوتي pick arm ذراع متمركزة تستخدم لحمل خرطوشة لاقط فونوغرافي .

لاَقِط صَوتِي لاَقِط صَوتِي أو منظر، أو كمية جهاز يقوم بتحويل صوت أو منظر، أو كمية

الكيان المادي للعمل ، ويشتمل على : التحديد المخصص للهادة specific material designation

وعدد الوحدات المادية ، مثل عدد صفحات الكتاب أو عدد الأطرفي شريحة فيلمية ، ومدة إعادة الإستباع إلى التسجيل السمعي ، أو شريط الفيديو ، الخ . والمواد المصورة ، والأبعاد والمواد المصاحبة accompanying material . كان يسمى سابقاً : التوريق (راجع : collation) .

physical facilities see facilities

physical life
عدد السنين المقدَّرة لجهاز من الأجهزة أو مبنى من المباني بأن يستمر في إنجاز وظائفه التي بني أو صنع من أجلها .

physical make-up المظهر الخارجي physical plant see plant physical processes of production

مجموعة العمليات التكنولوجية والمادية التي تنطلبها الأوعية غير التقليدية ولا سبيا الصور المتحركة ، وهي من الناحية الوجودية تتلازم مع الانتاج ومع ذلك فقد تكون هناك هيئتان مختلفتان للقيام بهها .

تجهيز مادي تقوم بها المكتبة أو مركز التجهيز الأنشطة التي تقوم بها المكتبة أو مركز التجهيز processing center لاعداد المواد للاستعبال فمثلا بالنسبة للكتب، يشتمل التجهيز المادي على وضع رقعة برقم الكتاب، ولصق الجيوب، ووضع علامة الملكية والترقيم وهو ما يطلق عليه أحيانا العمليات الفنية.

mechanical processing : مرادف

سجل مادي/حقيقي physical record في الحاسب ، تسجيلة محددة من حيث شكلها أو المساحة المادية التي تشغلها قارنها بالتسجيلة المنطقية logical record

جلد مادي جلد مادي إذا قبل أن الكتاب يتكون من عدد من المجلدات

بصورة أو رسم تخطيطي أو سلسلة متابعة من الصور أو الرموز كل منها عبارة عن صورة مكتوبة تحكى شيئا. والكتابة التصويرية هي دلالات للألفاظ وليست صوتية .

see also: alphabetic writing.

pictorial

مجلة مصورة خريطة مصورة pictorial map

خريطة تحتوي على صور تبين التوزيع المادي والحيوي والمميزات الاجتهاعية والاقتصادية .

picture

١ ـ تمثيل بصري ذو بعدين يرى بالعين المجردة ويكون عادة علىٰ أرضية غير شفافة (معتمة) . تستخدم في الفهرسة عندما لا تكون هناك عبارة محددة (مثل رسم إبتكاري ، صورة فوتوغرافية ، رسم دراسي) مناسبة لوصف المواد الإيضاحية التي تحتوي عليها المادة المفهرسة .

٢ - خيط من رموز يستعمل لتمثيل صنف من خيوط رموز , مثلا ، س س س هي صورة كل الخيوط المؤلفة من ثلاثة رموز هجائية ، و ٩٩٩ هي صورة لخيوط من ثلاثة رموز عددية.

picture A. B.C. الألفيائية المصورة تسمىٰ أيضاً : picture primer

picture book کتاب مصور كتاب يتألف معظمه من الصور ، وخصوصا كنب الأطفال التي تتألف معظمها من الصور كيا تحتوي على جزء بسيط من النص المطبوع . تكون تلك الكتب موجهة عادة للأطفال قبل دخول المدرسة .

بحموعة مصورة picture collection مجموعة من الصور أو مستنسخات صورية . see also: illustrations collection, Picture file.

picture element see pixel

picture file مجموعة من الصور والطبعات المصورة ومستنسخات الصور، وقد تشتمل أيضاً على القصاصات، والتي تكون صغيرة يمكن حفظها ، وهي ليست

مُقاسَّة ، أو أي نوع آخر من المخابرات إلىٰ إشارات كهرباثية مناظرة ويحدث هذا بميكرفون أو بلاقط فونوغرافير أو بكاميرا تلفازية .

صيام اللاقيط pickup tube

صهام حزمة الكترونية يستخدم بكاميرا تلفازية لتحويل صورة بصرية إلى صورة الكترونية ، ثم مسح الصورةالناتجة تتابعيا بشعاع الكتروني لإعطاء إشارة كهربائية بصرية مكافئة، مثل الأيكونوسكوب (راجع: iconoscope) ، وقاطع الصدورة، وصهام الأورثيكون، وصهام الفيديكون .

يسمى أيضاً:

camera tube, television camera tube

بيكو pico

بادئة تشير إلى واحد بالمليون من واحد بالمليون. في التدوين العشري هو ١ مقسوم على :

picosecond

واحد على ألف من النبانوثبانية (راجع: nanosecond) ، أي واحد على ترليون من الثانية ، أو واحد على مليون من ميكروثانية (ميكروثانية واحدة مقسومة على ١٠٠٠٠٠)، أي ثانية وأحدة مقسومة على ١٠١٠٠٠٠٠٠ .

رسوم تصويرية pictogram طريقة من طرق عرض البيانات حيث تمثل الظواهر المقيسة كَمُّياً برسم صورة صغيرة تدل على البيانات نفسها . فيرمز مثلا لانتاج الكتب بكتاب ، وللمكتبة بوثيقة ملفوفة ، الخ .

see also: pictography.

رسم تصويري pictograph أ) عُلامة مصورة أو رسمة مبسطة تعبر عن شيء أو

ب) شمكل بدائمي للكتابة يتألف من صور مرسومة ، مثل الكتابة الهيروغليفية .

کتابه تصویریه pictography هي المرحلة البدائية للكتابة ، وفيها بمثل الشيء

كسر مكون من قطع مصطلح طباعي يعنى الكسر المكون من قطعتين أو أكثر من القطع الطباعية بسبب عدم وجود قطعة واحدة للكسر، حيث تستعمل شرطة ماثلة ، مثل: 4

والرَّ أَ بِيانِية pie chart

غطط دائري مقسم إلى قطاعات تتناسب احجامها مع كمية معينة او نسبة مثوية معينة . مرادف : area diagram فمثلا إذا أردنا تمثيل نسب مقتنيات المكتبة من الكتب وفقا لفصول التصنيف لمعرفة تخصص المكتبة او إهتام المكتبة بأي فرع من المعرفة . قد تكون الدوائر البيانية أنسب في الإيضاح . ففي الشكل التالي تظهر مجموعة الفلسفة وقد اشتملت على ٣٠٪ من مقتنيات المكتبة يليها الأدب ثم الدين ثم التاريخ فاللغة فالعلوم فالفنون .

العلوم التاريخ اللغة الفنون الدين الفلسفة

pierced see mortice piezoelectric cartridge

> لاقط كهربائي إجهادي . خرطوشة كهربائية إجهادية

لاقط صوتي فوتوغرافي تسبب فيه حركة الإبرة بمحز الاسطوانه تشوها ببلورة كهربائية إجهادية ، مما يتولد عنه فلطية خرج ترددية سمعية بين الوجهين المتقابلين للبلورة ، والمادة الكهربائية الاجهادية المستخدمة عادة في هذه الحالة هي ملح روشيل ،

للعرض . وقد ترتب بالموضوع أو اسم الفنان ، الخ . (مصطلح امريكي) .

see also: illustrations collection, picture collection.

هاتف مرئي/تلفازي ribidity وساع، خدمة هاتفية تسمح للمستفيد برؤية، وساع، والتحدث إلى الشخص الموجود على الجانب الآخر من الخط الهاتفي.

بطاقة بريدية مصورة picture postcard الألفبائية المصورة picture primer picture A.B.C.

كتاب قصصي مصور كتاب للأطفال يشتمل على صور تمثل قصة بحيث كتاب للأطفال يشتمل على صور تمثل قصة بحيث تتواقت الصورة مع النص الذي يحكيها، وهو يحتاج إلى مقدرة على القراءة على الأقل في مستوى السنة الثالثة الابتدائية ويقصد منه أن يقرأ للاطفال.

picture tube see kinescope
picture-writing see pictography

جُمع تَخَلَط بيشير الى الردىء من حروف مصطلح في الطباعة يشير الى الردىء من حروف غير متماثلة ، كأن تكون مختلفة في أشكالها ومقاساتها ، وقديمة وجديدة ، إلى غير ذلك من اختلافات .

وحدة أرشيفية أساسية . وثيقة مفردة والتي ١ - أصغر وحدة أرشيفية لا تقبل التجزئة والتي تصدر من مخزن الحفظ ٢ - المعارة عن وحدة أساسية بذاته . فالملف . مثلا ، عبارة عن وحدة أساسية حيث يشتمل على تصرف واحد لا يقبل التجزئة . ولكن الورقة المفردة المحفوظة داخل الملف لا تعتبر وحدة أساسية إلا بالنسبة لهذا الملف .

تسمى ايضا: item ,document

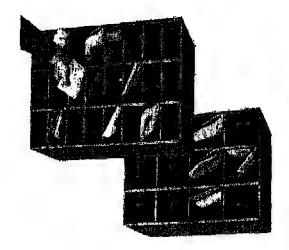
۲ جزء من وثيقة منفصلة عن كيان أكبر بطريق
 القص أو الفصل ، مثل ورقة منفصلة من مخطوطة
 طويلة أو وثيقة أخرى .

او تيتاثيت الباريوم . وهذا اللاقط ليس في كفاءة الخرطوشة المغنطيسية

(راجع: magnetic cartridge) يسمى أيضاً: لاقط صوتي بلورى crystal pickup

pigeonhole classification see rigid classification

عيون او خانات في الدواليب لحفظ الأوراق والخرائط، المخ ٢ - حيز فاصل (راجع: bay).



جلد خنزير pigskin

جلد متين مصنوع من جلد الخنازير ، يمتاز بمتانته وقوة تحملة ، يستعمل لتجليد الكتب الكبيرة . رُصة . كُذُس pile الأفرخ أو رزم الورق الأبيض المرصوص بعضها فوق بعض على طاولة تغذية ماكينة الطبع بالورق ، أو على طاولة استقبال الورق المطبوع على تلك

تسمي أيضا stack

الماكينة

ملف مكوم ملف غير منظم كون بواسطة تخزين بيانات دون ايجاد اية علاقة بين عناصرها .

ضوء دال color light

pilot studu

دراسة تجريبية

دراسة للتأكد من صلاحية ظاهرة معينة واكتشاف

نقاط الضعف والثغرات فيها وتعديلها إذا اتتضي . الأمر ذلك .

pilot surveys بحوث إستطلاعية pineapple

- طية في التجليد تشبه ثمرة الأناناس إلى حد كبير. see also: twisted pineapples.

pinfeed form

نموذج يغذى عن طريق اسنان

نموذج متصل يُطوى طيه مروحية fan fold ، يتراصف في طابعة الحاسب عن طريق مسامير او سنون متحركة تدخل في خروم على جانبي النموذج لدفع النموذج خلال الجهاز اثناء الطبع .

pinholes تقيبات عبات

١ - ثقوب صغيرة جدا يصعب تبينها على سطح الورق الفني بسبب طبعة الطلاء الرقيقة على سطحه.

٢ - ثقوب دقيقة جدا على سطح الورق تسببها
 دقائق الرمل والشُبّة ، الخ .

٣- نقط شفافة دقيقة جدا تظهر على اللوح
 الحجري بعد التحميض والتي اذا لم تغطي بوسيط
 معتم فانها سوف تظهر في الطبعة النهائية .

٤ - ثقب بديل بعدسة الكاميرا.

ه - كاميرا ذات ثقب

كاميرا تستخدم ثقبا بدل العدسة .

٦ - فتحة صغيرة جدا

٧ - بقع شفافة دقيقة جدا على سلبية فيلم فوتوغرافي .

علامة اللسان pinmark

جزء منخفض صغير على جانب من جسم الحرف الطباعي القابل للحركة . وهذا المنخفض يحدثه المشبك أو اللسان الذي يقذف بالحروف من قالب الصب في بعض ماكينات القولية ، وهذه العلامة قد تحمل في بعض الأحيان رقم حجم جسم الحرف .

pin point يحدد موقع

pin pong

تشغيل الأشرطة المغناطيسية بالتناوب جلد فقمة صغيرة pin seal

جلد فقمه صغيره جلد فقمة صغيرة جدا أو لا جلد تجليد مصنوع من جلد فقمة صغيرة جدا أو لا تزال رضيعة ، تكون حبيباته دقيقة جدا وتشطيبه أزهى من جلد الفقمة العادي (راجع : scalskin) يستخدم في بعض انواع النجليد الفاخر . pipe roll

لفة بارشهان لا يزال عليها علامة تدقيق الحسابات التي وضعها بيت المال أو الخزانة العامة .

قرصنة . سرقة المؤلفات . سرقة المؤلفات نشر عمل أدبي في دولة أجنبية بدون الحصول على تصريح من المؤلف أو دفع أية مبالغ له . طبعة مُنتَحلة pirated edition

طبعة تصدر بدون اذن من صاحب حق النشر مرادف pirated reprint

see also: unauthorized edition.

pirated reprint see pirated edition

ناشر منتحل pirate publisher

إختبار بَيْرا PIRA test

إختبار درَجة الحموضة في جلد التجليد ، نشرته لأول مرة عام ١٩٣٣ :

the British Leather Manufacturers' Association Printing Industry Research Associa- : بالتعاون مع tion (PIRA)

درجة النغم . طبقة الصوت خاصة النغم . طبقة الصوت التي تُحدَّد عن طريق تردد إهتزاز الموجات الصوتية التي تحدثه . وكلما علا التردد علت طبقة الصوت .

pivoted bookcase see swinging-case shelving

بيكسل . عنصر صورة نقطة ضوء مسلطة على شاشة طرفية كاثودية . وهو اصغر عنصر في منطقة العرض يمكن عنونته بواسطة برنامج . ويستعمل عدد عناصر الصورة في كل وحدة من وحدات منطقة العرض كمقياس للدقة في طرفيات الرسوم البيانية لحاسب .

ا ـ لوحة . (plate) pl. الوحة

(place) مکان - ۲

ملصق . إعلان كبير المصق . إعلان كبير ١ - فرخ ورق كبير مفرد ، مطبوع عادة ، ولكنه يكون مكتوبا عليه في بعض الأحيان على جانب واحد .

٢ - إعلان يلصق على الحائط للعرض أو على لوحة
 إعلانات . يسمى أيضا : poster

فهرس ملصق /حائطي placard catalog قائمة يكتب معروضة على فرخ ورق كبير معلق على الحائط نيستشيرها القراء .

placement see image arrangement

مكان الطبع مكان الطبع مصطلح في الفهرسة أو الببليوجرافيا يعنى إسم مصطلح أو البلد التي تم فيها طبع الكتاب .

see also: no date.

مكان النشر مكان النشر مصطلح في الفهرسة أو الببليوجرافيا يعني إسم المدينة أو البلد التي يوجد فيها الناشر الذي اصدر الكتاب .

see also : no date.

التقسيم الفرعي المكاني place subdivision تفريع حسب أسياء المناطق الجغرافية التي يعالجها موضوع العمل ، (راجع : -geographoc subdivi) . (sion) .

إنتحال plagiarism إنتحال تُشخُ كتابات شخص آخر ثم نشرها على أنها عمل اصلى .

منتحل plagiarist

(راجع: plagiarism).

plain paper

ورق غير مطبوع . ورقٌ أبيض ورق ابيض (بصرف النظر عن لونه) غير مطبوع . نص بدون تعليقات طبعة من عمل كلاسيكي بدون تعليقات ولا حتى مقدمة لدراستها في الفصل .

Plain Title Edition see Department Edition plan عطط هندسي . إسقاطي

عطط هندسي . إسفاطي . المعاطي . المعاط الفتي ، المحاط الفتي ، المحاط الفتي ، مثل المواقع النسبية على سطح افقي ، مثل المواقع النسبية لأجزاء بناية ، او تصميم المناظر الطبيعية ، او ترتيب الأثاث في غرفة او بناية ، أو عرض رسم تخطيطي لخطة عسكرية أو بحرية . ٢ - في رسم الخرائط ، خارطة أو مخطط تفصيلي يمقياس رسم كبير مع حد أدن من التصميم .

خزانة غططات هندسية خزانة مصممة لحفظ الرسومات الهندسية والمخططات سواء عن طريق التعليق أو وضها في استواء في أدراج غير عميقة.

rplan file: تسمي أيضا

planer مُسْوَّاة

قطعة خشبية ملساء الوجه تسوى بها الحروف المنضدة .

planes المستويات

هناك ثلاثة مستويات في تصنيف الكولون . الفكرة idea ، والرمز notation ، والكلمات words ، والتي ينحصر فيها تصميم او تطبيق نظام التصنيف .

كاميرا ثابتة planetary camera كاميرا ثابتة في عمل نسخ مصورة ، حيث يكون الفيلم وكذلك الوثيقة في وضع ثابت اثناء

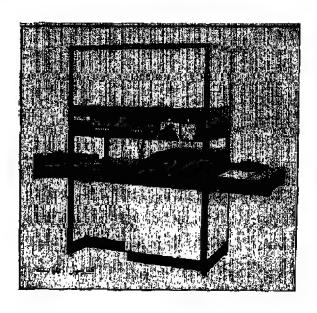
التعريض . وبعد كل لقطة تغير الوثيقة باليد كما

يتحرك الفيلم للقطة التالية آليا.

آسمی أیضاً : flat-bed camera, stepwise-operated : تسمی أيضاً

وهذه الكاميرات مصممة للتصوير الميكروفيلمي للكتب والوثائق والرسومات الهندسية وورق الشف والمصادر الوثائقية التي لا يمكن تغذيتها في الكاميرا الدوارة.

(راجع : rotary camera) بسبب ضخامة مساحة تلك المواد .



see also: rotary camera, step and repeat camera.

خزانة مخططات الهندسية والخرائط رأسيا أو افقيا .

يسمى إيضاً: plan cabinet

تخطيط planning

١ - رسم الخطوط العريضة للأهداف وطرق تحقيقها .

٢ - الاجراء الذي يتخذ لتلبية حاجات المستقبل بأكثر الوسائل فعالية على أساس الخبرة السابقة ، أو على أساس تحليل المعلومات الخاصة بالتنبوء والتي تبين العناصر المميزة لحالات التشغيل المتوقعة .

Planning-Programming-Budgeting System (PPBS)

نظام التخطيط والبرمجة والميزانية

وسيلة منهجية لإعداد الميزانية تتضمن رسم أو تخطيط البرامج ووضع أهداف مبرمجة (ذات برامج)، وتحليل البدائل، كما تشتمل على تقدير التكاليف الكلية لتنفيذها، وتخصيص المصروفات

طبقا لبرنامج محلد، وتقويم البرامج المبني على الأهداف الموضوعة .

planograph see offset printing planographic printing

طباعة مستوية . طباعة على سطح مستو ١ - طريقة للطباعة المسطحة (مثل الليثوغراف أو الأونست أو الكولوتيب) ، تكون فيها مساحات اللوح التي تتقبل الحبر على نفس المستوى أو السطح مع المساحات التي تظل غير تحبرة .

Y - مصطلح عام يشير إلى جميع أنواع الطبع التي تعتمد على التأثير الكيهاوي والذي يكون فيه السطح مستو، حيث تنتقل منه الصورة كها في طباعة الليثرغراف أو الأوفست أو الكوليب. وهذه العطريقة هي واحدة من ست طرق أساسية للطبع ، أما الطرق الأخرى فهي : الطباعة البارزة rolici ،

والطباعة الاستنسلية stencti ، والتصوير الفوتوغرافي photography ، والزيروجراف xerography ،

تسمى ايضا : surface printing

planographic process see planographic printing

طباعة مستوية planography

عمليات طباعية تعتمد على التنافر بين الحبر الزيقي والماء ، تستعمل طرق طباعية من سطح مستو غير الحجر ، وقد حل هذا المصطلح محل zincography وكذلك المصطلح aluminography .

see also : planographic process.

طباعة مستويسة

صطح الكبسة

ونق

حبر

بربر

اللوج السنتبل للحبر

اللوج السنتبل لوح الطباعة

ورق خرائط plan paper

ورق رقيق ومتين يصنع لطبع الخرائط والمخططات، الخ، ولكنه معرض للتلف من كثرة map paper: الاستخدام والعلي. يسمى أيضا: see also: chart paper.

وحدة المرافق وحدة المرافق مبنى تابع للمكتبة أو مقر الأجهزة الميكانيكية (مثل التدفئة والإضاءة والمياه) ولكن المصطلح لا يشمل الأجهزة ذاتها.

see also: facilities.

plantin بلانتين

إسم حرف طباعي صممه ... Christopher Piantin. مصممه الطباعين / (۱۵۸۹ - ۱۵۱٤) أحد مشاهير الطباعية الناشرين ، حيث يشكل مسكنه ومعداته الطباعية متحف Piantin — Moretus Museum في مدينة الحرف بثخانته ومظهره الاسود .

ولعينة من هذا الحرف ، راجع : type face .

plant publication see house organ

plaquette عمدنية ذات حفر بارز مدنية عفورة حفرا بارزا كانت تجلد داخل

الكتب الإيطالية في القرن السادس عشر .

plastic binding see cameo binding

plastic binding تجليد بلاستيك/ لدائق كبليد الكراريس نوع من التجليد يستخدم في تجليد الكراريس والنشرات والكتالوجات التجارية التي تطبع على اوراق مفردة وليست مثنية . وهذه الأوراق تثبت مع الغلاف الأمامي والغلاف الخلفي عن طريق مع الغلاف المهامي والغلاف الخلفي عن طريق قطعة من البلاستيك المقوسة ذات الأسنان كالمشط التي تم خلال ثقوب غرومة على حافة التجليد ثم plastic comb : فضل أيضا : binding

plastic comb binding see plastic binding plasticizer مُلَدِّن . مادة تطويع المادة التي تضاف ، مثلا ، إلى الراتنجات (اللدائن) الاصطناعية ، لتزيد من مرونتها . فإذا

plate guarded and hooked

رسمة مطبوعة على قطعة منفصلة من الورق ملصقة على شريط ورقي يستخدم لوقايتها ، والذي يوضع حول ملزمة من ملازم الكتاب قبل عملية الخياطة . see also: hooked on own guard.

plate line see plate mark

خط اللوح خط اللوح نتيجة نتيجة بارز يحدد طبعة غائرة intaglio يحدث نتيجة الضغط أثناء الطبع ، وهو يحدد حواف اللوحة ، إذ

الضغط اتناء الطبع ، وهو يجدد حواف اللوحه ، إد ينخفض جزء الورقة الذي يستقر عليه لوح الطباعة ويستوى في تلك المنطقة عن باقى الأجزاء .

يسمى أيضاً plate line

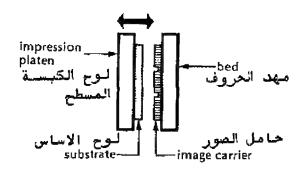
كابسة مسطحة platen

١ - الجزء المسطح عن ماكينة الطبع الذي يضغط الورق على الفورمة .

see also: piaten press.

٢ أداة ميكانيكية تستعمل لضبط الفيلم في المستوى البؤري أثناء المتصوير.

PLATEN



platen press

ماكينة طبع بكابسة مسطحة

ماكينة طبع ، تكون فيها الفورمة مسطحة وفي وضع رأسي ويغذى الورق على لوح معدني أيضاً يتحرك جيئة وذهابا في مواجهة الفورمة ليحدث الطبع .

اتحد الملدن كيميائيا مع الراتنج فإنه يسمى ملدن داخلى .

تُلْدِين . تطويع تُلْدِين . تطويع تركيب غلاف بلاستيكي او دثار على الكتاب أو جاكيت الكتاب أو book jacket ، سواء بتغليف البلاستيك للجلدة أو بتثبيته على الجلدة بواسطة الحرارة .

plat غُطُط

خريطة أو مخطط محدد يبين الملامح الرئيسية لمساحة من الأرض يزمع استغلالها ، مثل موقع مدينة أو بلدة ، كيا أنه قد يشتمل على تاريخ موافقة الجهات الرسمية عليه .

والمخطط يختلف عن الخريطة من حيث أنه لا يكون هناك داع لاظهار نظام المجاري او التصريف

۱ – لوحة plate

ورقة تشتمل على مادة رسوم توضيحية ، مع أو بدون نص توضيحي ، وهي لا تشكل جزءا من التتابع التمهيدي أو الرئيسي للصفحات أو الأوراق .

۲ - لوح

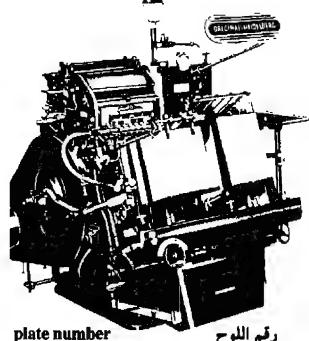
يشير المصطلح أساساً إلى لوح من المعدن (نحاس ، قصدير ، الخ .) يستعمل في طباعة الرسومات والخرائط والمدونات الموسيقية ، الغ . ولكن يستعمل حالياً بجانب الألواح المعدنية ألواح من البلاستيك أو المطاط . ويحمل اللوح سطحاً طباعياً بارزاً relief أو غائراً intagiio . أو مستوياً plane .

أسطوانة اللوح الطباعي plate cylinder أسطوانة ماكينة طبع الأوفست التي تحمل اللوح الطباعى .

مُصَفَّح plated

مكسو بقشرة أو طبقة من معدن آخر أكثر تحملاً وأعلى مقاومة . مثال ذلك ، الأسطح الطباعية من الزنك أو الألمنيوم المكسوة بطبقة من النحاس أو النيكل . تجرى عملية التكسية باستخدام التحليل الكهربائي أو الطلاء فالكهرباء .

ماكينة طبع بكابسة مسطحــــة



رقم اللوح رقم اللوح والارتام بجموعة من الحروف والارتام تخصص في تسلسل لكل تأليف موسيقي تحت الإعداد للطبع وذلك بغرض التعرف عليه . ويظهر هذا الرقم أسفل كل صفحة وقد يشير إلى تاريخ النشر .

يسمى أيضاً:

publication number, publisher's number

ورق طياعة من الألوح plate paper ورق مصنوع من الخرق ناعم جداً محصوص للطبع الغائر أو الطبع من لوح فولاذي . يستعمل حديثا ورق رخيص مصنوع من الحلفا .

تجربة اللوح الطباعي plate proof مسودة ماخوذة من لوح طباعي لاختبار كفاءته في الطباعة وتصويب الأخطاء .

مجلد الصور المصاحبة للنص في المجلد الذي يتألف من الصور المصاحبة للنص في عمل يتكون من عدة مجلدات ، والذي لامجنوي على نص مطبوع ، ماعدا النص الذي يشير إلى الصورة .

لصق اللوحات plating

لصق لوحات الكتاب plates أو أي معنونات labels داخل الكتاب .

صفيحة platter

قرص ممغنط في وحدة أقراص ممخنطة .

playback إعادة التسجيلة

اعادة انتاج تسجيل معين ، سواء كان صوت على تسجيلة سمعية audiorecording أو صورة على تسجيلة مرثية videorecording وذلك بعد عملية التسجيل مباشرة عادة .

play back

يعيد التسجيلة . يُرجُع التسجيلة . يعيد الاستجاع إلى شريط أو أسطوانة مسجلة . معيد تشغيل شريطي Płayback deck آلية مصممة لإعادة تشغيل الأشرطة المسجلة مسبقا ولكنها ليست لها القدرة على التسجيل على شريط فاضي ولاتستطيع مسح شريط مسجل عليه من قبل .

رأس قراءة płayback head (head (راجع : head)

playbill

اهلان / برنامج حفلة مسرحية

playbook کتاب مسرحیات playertype

طريق للاستنساخ بالنسوء المنعكس (راجع: J. Hart Player عام 1.431.

play wiright کاتب مسرحي plea roll

سجل قضائي. سجل الاحكام لفة رق مسجل عليها القضايا التي نُظرت أمام المجلس القضائي والمحكوم فيها بأحكام قضائية حسب القانون الإقطاعي. عديد أيضاً: assize roll

تتحرك المستندات عموديا على خلية القراءة البصرية .

علامة زائد (+) علامة والد علامة زائد (+) وهي من علامات الترقيم والاختصارات تفيد الإضافة الى البيانات التي تسبقها : فمثلا (١٢٠ + ص) تفيد أن هناك ١٢٠ صفحة في الكتاب وكذلك يوجد عدد آخر من الصفحات . وكذلك (٣٠ سم + أطلس) تعني ومعه أطلس . كما تستخدم أيضا كرمز ترقيم في النصنيف العشري العالمي .

PMEST formula

صيغة المجموعات الخمسة الأساسية فئات أو أوجه رانجاناتان الخمسة الأساسية (راجع: fundamental categories) وهي: الشخصية

matter lucis

energy الطاقة

space الكان time الزمان

رهمى مرتبة طبقا لتناقص المحسوسية

(decreasing concreteness , principle of : راجع)

أنابيب هوائية تستخدم لدفع الكتب والمكاتبات الموائية تستخدم لدفع الكتب والمكاتبات والمواد الأخرى بين الأدوار والادارات المختلفة . فعند تصميم المبنى يعمل حساب الأنابيب الموائية ، حيث تتصل تلك الانابيب بكافة اقسام العمل بالمنظمة ، وتتجمع في مركز توزيع رئيسي . فالأوراق والكتب المراد إرسالها توضع في أسطوانات عن طريق الأنابيب الموائية إلى مركز التوزيع الرئيسي ، ومن هناك تفرز الموائية إلى مركز التوزيع الرئيسي ، ومن هناك تفرز

see also : office conveyor systems .

جيب · جيب · المحفظة مثبت في غلاف الكتاب من الداخل تحفظ فيه الأوراق السائبة أو الخرائط أو الصور السائبة .

ثم يعاد توجيهها إلى الجهة المرسل اليها.

plectral instrument ريشية ريشية لبيان مصطلح يستخدم في فهرسة الأعمال الموسيقية لبيان نوع الآلات المستخدمة.

PL 480 Program see Public Law 480 Program

رقم اللوحة Pl. no. (Plate number) الموسيقية . اختصار يستخدم في فهرسة الأعمال الموسيقية .

PL-I (Programming Language I) . (ني إل/).

لغة برمجة عليا high-level language مرنة ، أنتجتها شركة MBM في منتصف الستينات للحاسبات من سلسلة ٣٢٠ ، وهي مصممة للاستخدامات التجارية والعلمية . كما أدخلت Digital Research تحويرا عليها لتستخدم مع الميكروبرسيسور -rocessor لتشغيل الميكروكمبيوتر . وهي من اللغات التي تستخدم في معالجة النصوص وعمل الكشافات .

راسم بياتي . آلة رسم أداة ملحقة بالحاسب تستعمل لتوليد صور بيانية دائمة على وسيط يمكن فصله عنها مثل الورق أو الافلام باستخدام إشارات مناظرة أو رقمية مدخلة . فاذا لم يكن في الامكان فصل الصورة عن تلك الأداة ، ولكن كان في الامكان عرضها لمدة عدودة من الزمن كيا في حالة ظهورها على شاشة أنبوب أشعة الكاثود فإن الأداة تسمى : عارضة الرسوم التصويرية graphic display .

أُورُّاضَّة plough

أداة تستعمل لقطع حواف الكتب . قابس « كُبس » أداة للتوصيل الكهربائي لها أطراف مستدقة

أداة للتوصيل الكهربائي لها أطراف مستدقة ومتصلة بسلك كهربائي . وعند إدخالها في المقبّس (الفيشة) outlet يحدث اتصال كهربائي .

plugboard see control panel

إتجاه (+ ۰ +) pllus-90 orientatuen (4 ۰ +) أحجاه (+ ۰ +) أسلوب تعمل به أجهزة القراءة البصرية ، به

pocket
. cover pocket ; أيضاً
see also; book pocket, card pocket, cover pocket.
٢ ـ في التصوير المصغر ، (راجع : film channel)
أطلس جيب pocket atlas
أطلس ذو حجم صغير .
pocket book کتاب جیب
كتاب صغير بمكن وضعه في الجيب .
pocket card charging
نظام الإعارة باستخدام بطاقة جيب الكتاب
تسجيل الإعارة باستخدام بطاقة تحفظ في جيب في
ركن الغلاف الداخلي للكتاب. معروفة باسم :
Browne Book Charging System
قاموس جيب pocket dictionary
قاموس صغير يمكن وضعه في الجيب .
طبعة جيب pocket edition
طبعة كتاب ذات حجم صغير ذات قطع
بوصة أو أقل . وقد تكون $ au imes au$
ورقية الغلاف ، وفي هذه الحالة تسمى : -paper backs
pocketing الكتب لصق جيوب الكتب
pocket map خريطة مطوية
pocket part بلجيب ملحق في الجيب
مطبوع مستقل يصدر بهدف تحديث كتاب (قانوني
علبيل مسمن يسمار جهاب عديث عاب (داوي غالباً) وهو يحفظ عادة في جيب مثبت في الغلاف
الداخل للكتاب الأصلي .
pocket see score
poem تصيدة
شاعر شاعر
شاعرة poetess
شعر poetry
point ا ينط
وحدة قياس أحجام حروف الطباعة تعادل تقريبا

- ای (۱۲۸۳۷) من البوصة . وعلی

تقاس بالبنط بينها عرض السطر الطباعي يقاس بالبَیْکا (راجع : pica) وهی ۱۲ بنط . تسمی فی الولايات المتحدة picas . وكذلك يقاس طول الصفحة المطبوعة بالبِّيكا أو الإم (راجع : cm). وبعد الحريق الذي شب في مصنع سبآكة الحروف . ۱۸۷۲ فی شیکاجو عام ۱۸۷۲ ، بدأت تلك المؤسسة في صناعة حروف ذات أجسام تعادل - الم جزء ، أو مضروب ذلك الرقم من البيكا العادية مقاس ١٦٦٦، من البوصة . وقد أوصت جمعية سبك الحروف في الولايات المتحدة أعضاءها باستخدام ذلك النظام في عام ١٨٨٦ ، ثم اعتمده سباكو الحروف في بريطانيا عام ١٨٩٨ . ومقاسات الحروف طبقاً للشظام البريطاني-الأمريكي هو كما يلي : ه بنط •, • 19 1 ٦ بنط ۷ بنط ... 478 · . 11 · Y ۸ بنط ۹ بنط ., 1780 ۱۰ بنط ., 1777 ۱۱ بنط . . 10 77 ١٢ بنط .. 177' ١٤ بنط ., 19TY

ذلك يكون مقاس جسم الحرف ١٢ بنط هو

- ۱۷ - او - ۱ - من البوصة . فاجسام الحروف

see also: Didot system.

·, YY17

· , YE4 ·

· , ٣٣٢ ·

1. 2101

., 894.

٠,٦٦٤٠

٢ ـ نقطة (.)
 علامة من علامات الترقيم .

١٦ ينط

۱۸ بنط

۲٤ بنط

۳۰ بنط

٣٦ بنط

28 بنط

المدارس بسبب سقوط الأمطار . والمتغير العشوائي البواسوني عمل عدد النجاحات في التجربة البواسونية ، فمثلًا إذا كنا نعرف أن متوسط الأخطاء المطبعية في أي كتاب يصدر عن ناشر معين هو ٤ ، فها هو إحتمال أن الأخطاء في كتاب يطبع حالياً ستكون ٢ ؟ إذا عرفنا أن التوزيع الاحتمالي للمتغير العشوائي البواسوني لا الذي عمل عدد النجاحات التي تحدث في فترة أو وقت محدد ومنطقة معينة هو :

$$P (y) = \frac{e^{-\mu} \mu^{y}}{y!}$$

حيث و = ۱ ، ۲ ، . . .

عدد النجاحات

Y = XYXYYY

الا هو مضروب v ، فإذا كانت v مثلًا = ٤ فإن مضروب ٤ = ٤×٣×٢×١ ـ وهكذا بالنسبة لأي قيمة .

وهذا هو الحل :

% = y

½ = μ

 $\frac{e^{-\mu y}}{y!} = P(y = 1)$

·,1·(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)

حافظة كتب جلدية polaire

كيس جلدي كان يحفظ فيه الرهبان القدامي كتبهم وكان يصنع بدون حليات عادة ، ولكن كان بعضها بوضع عليه حلية بارزة .

برسم عب الستقطابية polarity

1 - في الاستنساخ بالتصوير ، يعني تغيير في النغيات اللونية بين الأجيال generations المختلفة للنسخ . ويعني تغيير القطبية ، إنعكاس في النغيات اللونية من السالب إلى الموجب أو بالعكس . كما يعني الاحتفاظ بالقطبية ، أن هناك تغيير طفيف في النغيات اللونية .

٣_ تعنى في تجارة الكتب القديمة ، وجود (أو عدم وجود) شيء غريب في الكتاب يكون بمثابة شيء بميزه عن النسخ الأخرى ، مثل حرف مكسور ، أو خطأ طباعي ، ومثل هذه الشواذ قد تحدد إذا ما كان الكتاب طبعة أولى أو طبعة أخرى أو طبعة خاصة وهى هامة في الوصف الببليوجرافي .

مؤشّر pointer

١ مؤشر الإتصال بين خلايا ذاكرة الحاسب.
 ٢ - كلمة في موضع تخزين آخر ، وتؤسس مسلك بيانات من الموقع الأول إلى الموقع الثاني.
 pointille'

حلية مذهبة على غلاف الكتاب تستخدم في صنعها أدوات ذات سطح منقط.

point-of-use instruction

تعليمة كيفية الاستخدام

شرح لكيفية استعمال مصدر مرجعي معين موضوع في مكان وجود المصدر . وهو قد يكون مطبوعاً أو في شكل سمعى .. يصري .

points id

ثقوب صغيرة على فرخ الورق تحدث اثناء الطباعة وتستعمل كدليل لطي الورقة .

point source light

ضوء المصدر النقطى

ضوء صادر من مصباح يحتوي على عنصر مشع ضئيل جداً .

point system see point Poisson distribution

التوزيع البواسون

مصطلح في الاحصاء يعني التوزيع التكراري لعدد من الحوادث التي تحدث ، يستعمل بالذات عندما يكون احتيال حدوث أي منها ضعيفاً جداً .

. Siméon D. Poisson سمى بعد

ففي بعض التجارب قد يحدث المتغير العشوائي في جزء من الزمن أو في منطقة صغيرة ، مثل عدد الاخطاء عند طبع صفحة معينة أو عدد أيام تعطيل

للإرسال ؟ فاذا لم يكن هناك شيء، إذن الطرفية رقم ٢ ، هل هناك أي شيء للإرسال ؟ وهكذا . ويرى ذلك على هيئة ضوء متقطع على لوحة المفاتيح .

see also: selecting

Polychromic Microimage (PCMI) الصور المصغرة متعددة الألوان

إسم تجاري لشريحة فيلمية تنتجها Register (NCR)

وتضم صوراً للنصوص مصغرة ١٥٠ مرة والبطاقة مقاس ١×٤ بوصة يمكن أن تستوعب ٣٢٠٠ صفحة .

تصنيف عشري متعدد بماية الحروف تصنيف ابتدعه L. Melot الحروف المجاثية والأرقام .

شريط بوليستر من البوليستر، يستعمل كدعامة شريط بلاستيك من البوليستر، يستعمل كدعامة للشريط الممغنط. وهو بخلاف الشريط الأسيتات acetate tape فإنه يحتفظ بجرونته بجرور الزمن كها أن أبعاده مستقرة في المحيطات التي ليس فيها جهاز متحكم في الرطوبة. ولكنها من السهل مطها.

polyethlene terephthalate

بوليثيلين تريفثاليت

دعامة فيلم تتكون أسامبا من بوليمرات جليكول الأثيلين وحمض التيريفثال (البوليستر).

polyglot تقال عن اللغات على ترجمات عديدة تقال عن الكتاب الذي يحتوي على ترجمات عديدة لنفس النص ويكون غالبا على أعمدة متوازية . وأول إنجيل متعدد اللغات كان الإنجيل الكومبلوتيني (راجع: Complutensian Polyglot) . أماالانجيل الثاني الشهير فقد طبع بين عامي أماالانجيل الثاني الشهير فقد طبع بين عامي أماالانجيل الثاني الشهير فقد طبع بين عامي رعاية الملك فيليب الثاني ملك اسبانيا . وكان يقع في ثمان مجلدات قطع النصف ، وكانت لغات

 ٢ حالة الإيجاب أو السلبية لإشارة الصورة التلفازية .

polarization see polarized light

ضوء مستقطب أمواج مستقطب في مستوى واحد بالنسبة لخط المواج ضوئية تتذبذب في مستوى واحد بالنسبة لخط المجاهها . أما الضوء المعادي غير المستقطاب يتذبذب في جميع المستويات . ويمكن استقطاب المضوء العادي عن طريق تمريره خلال بلورات أو أدوات بصرية حيث ترسل فقط تلك الأمواج الضوئية التي تتذبذب في مستويات معينة .

polemical pamphlet کتیب جدلي policy سیاسة

خطة إدارية أو سلسلة من الإرشادات المكتوبة التي ترسم الإجراءات والعمليات المقبولة لأنشطة متعددة داخل المؤسسة .

وقد يكون للمكتبة سياسات تغطي مجالات محددة من الأنشطة ، مثل الإعارة ، وحدمات المعلومات ، تنمية المقتنيات والفهرسة وكذلك سياسة عامة للموظفين .

دليل السياسة المحتوبة المعمول بها داخل إحدى المؤسسات ، تستعمل كتعليات للموظفين واتخاذ القرارات ، والاستشارات ،

see also: procedure manual, staff manual.

POLIS (Parliamentary Online Information System)

بولس (نظام المعلومات البرلمانية المباشر) مرصد معلومات يتبع مكتبة مجلس العموم البريطاني .

إقتراع . إستفسار إقتراع . إستفسار الدوري بالتناوب أسلوب يتم بمقتضاه الاستفسار الدوري بالتناوب من كل نهاية طرفية في الشبكة لتحديد اذا ماكانت الطرفية عندها أي بيانات للبث أو الارسال . إذ يرسل جهاز التحكم في الاتصالات إشارات إلى النهاية الطرفية رقم ١ ، سائلا : هل هناك أي شيء

المصطلحات الوحيدة ، مجموعة من الرؤوس ، بدلا من استخدام فكرة اساسية بسيطة .

تسمى ايضا: unit concepts

متعدد الموضوعات متعدد الموضوعات . كتاب يتناول بالمعالجة عدة موضوعات .

polyvalent notation

رمز متعدد التكافوء

نظام للترميز بمثل فيه كل رقم خاصية من خواص التقسيم . وان التكشيف الاشاري (راجع: semaphore indexing) لهو نرميز متعدد التكافوه .

polyvinyl-acetate adhesive (PVA) لصوق اسيتات متعدد الفينيل

لصوق مركب ذو قاعدة مائية من نوع المستحلبات الواتنجية الذي يمكن استخدامه في درجات الحوارة العادية . وهو يجف مكونا طبقة نصف شفافة . يستعمل في التجليد المرن (راجع: adhesive)

pool جَبّع POPST (postulated-based permuted Subject Indexing)

بوبسي

انشيء هذا النظام في مركز الابحاث والتدريب على الترثيق -DocumentationResearch and Training Cen بالهند في مدينة Bangalore حيث كان رانجاناثان مديرا للمركز حتى وفاته . وهو من انظمة التكشيف السابقة الترابط الدوّارة (راجع: indexing system) وقد اعتمد الكشاف على جداول التصنيف مباشرة وعلى التكشيف المتسلسل (راجع: PRECIS) الذي يعتمد على مفهوم الالفاظ الحرة والتي تعني ان الالفاظ يمكن ان تقبل قي النظام في اي وقت اذا وردت في الوثيقة حيث تعالج بعد ذلك من ناحيتي التركيب والدلالة تعالج بعد ذلك من ناحيتي التركيب والدلالة

see also: PRECIS.

popular copyrights

حقوق الطبعات الشعبية

استخدم هذا المصطلح في مطلع هذا القرن ليشير

النص تتألف من العبرية واليونانية واللاتينية والكالدانية والسريانية. كما أن الإنجيل الباريسي المتعدد اللغات كان يقع في تسع مجلدات وقام بتحريره عام ١٦٥٤ لعوبية والسامرية الى نص وقد أضاف اللغة العربية والسامرية الى نص Plantin كما أن Biblia sacra Polyglotta في ست مجلدات بين عامي ١٦٥٥ ـ ١٦٥٧ وكان يتألف من تسع لغات.

بقلم عدة مؤلفين عدة أعيال polygraphy مكون من عدة أعيال polygraphy كتب تتألف من عدة أعيال أو مستلات (والمفرد : مُسْتَلَة) (راجع : extract) كتبها مؤلف واحد أو عدة مؤلفين .

متعدد الرتب مصطلح في التصنيف واسترجاع المعلومات يتعلق بنمط من أنماط ترتيب الموضوعات الذي يتضمن العديد من الأوجه facets أو الجوانب.

بقلم عدة مؤلفين polynomial بقلم عدة مؤلفين متعدد الاسياء

polyptych see codex

polusemantic dic- قاموس متعدد المعاني tionary

متعدد المعاني متعدد المعاني تعليمة لآلة التكشيف عن كيفية استخدام كلمة مهمة في الوثيقة .

تعدد المعاني يستخدم المصطلح في استرجاع المعلومات ليعني نوعية المصطلح الذي يكون له معنيين مستقلين او أكثر.

متعدد المصطلحات متعدد المصطلح الوحيد امتداد للتكشيف المتناسق لمفهرم المصطلح الوحيد (راجع: (indexing).

حيث تستخدم على كل بطاقة من بطاقات

الكتب التي تتحدث عن الدعارة والداعرات. وهي مشتقة من اليونانية بمعنى والكتابة عن

وكثير من فهارس الكتب القديمة والنادرة تتضمن مثل هذه المواد تحت مصطلح كتب جنسية ر راجع :crotica)وتعتبر في قوانين بعض البلاد مثل الولايات المتحدة مجرد كتب مثيرة للشهوة وعديمة القيمة .

porosity

مَسَّامُّيَّة مَسَّامُّيَّة خاصية للهادة (مثلا: الورق) المحتوية على فراغات هوائية .

تتوقف هذه الخاصية على عدد الفراغات ، وتوزُّعها وشكلها ، واتجاهاتها . تُقَوِّم المسامّية عادة بتعيين مدى إنفاذية العينة موضوع القياس للهواء .

شجرة بورفيري Poyphry, tree of هي طريقة للتقسيم معروفة باسم التفريع الى شعبتين bifurcate ، او التفريع إلى موجب وسالب وهي أداة لاستخلاص خواص المصطلحات. ويمعنى عام ، فهي تقسيم فرعي للمصطلح : الجوهر substance ، وذلك باضافة تباينات في خطوات متفاوتة .

وعلى ذلك فإضافة التباين : المادية corporeality إلى الجوهر ، سينقسم الجوهر إلى جوهر مادي وجوهر لا مادي . فإذا تركنا اللامادي ، وأضفنا كلمة جسد إلى المادي سينتج عن ذلك تقسيم: حيَّ ا ولاحي .

وتستخدم هذه الشجرة لتصوير الكليات الخمس ((five predicables ; راجع)

port منفذ ذلك الجزء من الشبكة أو وحدة المعالجة المركزية مثل حاسب الطرف الأمامي (راجع : front end computer) الذي يهيىء قنأة لاستقبال أو إرسال البيانات من أو إلى النهاية الطرفية (راجع: terminal)او اي اداة أخرى .

portable reader قارىء نقالى جهاز قراءة الأشكال المصغرة ذو الحجم المناسب والوزن المناسب الذي يمكن حمله باليد.

الى الكتب التي تنشرها بعض المؤسسات المتخصصة في الطبعات الرخيصة والتي تستعمل في طبعها نفس الألواح التي طبعت منها الطبعات العادية بتصريح من صاحب حق النشر .

popular edition طبعة شعبية طبعة من كتاب على ورق رخيص ، بدون صور في

بعض الأحيان، وفي غلاف ورقى او من القهاش الرخيص وبسعر منخفض.

مكتبة شعبية popular library

١ - قسم في المكتبة مجنوى على كتب ذات اهتهامات عامة أو للقراءة بالمنزل، وقد تكون مجموعة من الكتب ذات مستوى عال ومُرتّبة مع الكتب الموجودة في أقسام المكتبة الموضوعية

(راجع: (subject departments)

see also; browsing room.

٢ - اسم قديم غير مستخدم حاليا للمكتبة العامة public library

اسم شائع /مبسط / مختصر popular name اسم مبسط أو غير مطول او مختصر لهيئة حكومية او جمعیة او أي هیئة أخرى تكون معروفة به ، مثل منظمة الأويك OPEC وهو الاسم الشائع لمنظمة الدول المصدرة للبترول.

Organization of Petroleum Exporting Countries. population

مجتمع في الدراسات الإحصائية هي مجموعة كل المفردات التي تتصف بواحدة أو أكثر من الصفات الميزة المشتركة . مثل : المكتبات أو الكتب أو الفراء أو الطلبة أو الرجال أو النساء أو المصانع أو المكتبات المدرسية أو الكتب الموجودة في مكتبة واحدة، الخ . وكل واحدة من هؤلاء يطلق عليها لفظ «مجتمع». واللفظ مرادف للفظ: الكون -uni

see also : sample.

population paramer see parameter pornography كتابات إياحية كتابات ذات طابع داعر . كانت أصلا تطلق على

verse.

أداة التثقيب اليدوي port-a-punch أداة لتثقيب بطاقات هو ليريث يتم تشغيلها يدويا وهي عبارة عن قلم معدني.

وسية عفظة عفظة مثل الرسوم الزيتية ما الأوراق والأقسام غير المجلدة من الكتب والمواد المشابهة ، وتتألف من غلافين مربوطين معا من الطهر ، ويُربط الغلافان عادة بأشرطة من الطرف الأمامي أو السفلي .

portolan see portolan chart

خارطة المواني خارطة الموادة بين نوع من الخرائط المخطوطة كانت موجودة بين القرنين الثالث عشر والسابع عشر لتوجيه السفن للملاحة الشاطئية . ويعتقد ان أول من أصدرها كانوا قباطنة بحرية ميناء جنوة خلال النصف الثاني من القرن الثالث عشر وربما قبل ذلك . وكان يطلق عليها في بعض الأحيان compass maps

وكانت تسمى في انجلترا ruttier or rutter of the sea . route . route أو مسلك portolan, portulan, protolano . يضا

portolano see portolan chart

portrait (port., ports,)

صورة وجه/ شخص

or Loxo-dromes

١ صورة مأخوذة لشخص حي خاصة صورة الوجه .

٢ - عندما تمثل الصور الشخصية جزءا من العمل فإنه يوصف في بطاقة الفهرس في حقل الوصف المادى بالمختصر . (ports.)

see also: illustrations.

٣ - قطع رأسي .

مصطلح في النشر يُشير إلى الصورة أو المطبوع الذي يكون ارتفاعه أكبر من عرضه .

٤ - جدول رأسي

مصطلح في الطباعة يشير إلى الجدول الذي يعد

رأسيا على الصفحة بحيث يكون أسفل الجدول موازيا لأسفل الصفحة .

see also: landscape.

٥- في التصوير المصغر، (راجع: orientation).

قطع رأسي قطع رأسي قطع المطبوع ومظهره العام حينها يكون المطبوع وصوره بمناظر رأسية ، اي في وضع قائم ، بعكس المطبوع ذي القطع الأفقي المناظر .

upright size :

see also : portrait.

portulan see portolan chart

١ - وظيفة
 ٩ - وظيفة عمن الأنشطة والمهام والأعمال
 والمسئوليات يكلف بها شخص في مؤسسة . يمكن
 استخدامها بالترادف مع كلمة job

٢ - موضع

positional notation system نظام التدوين الموقعي / الوضعي الموضعي

طريقة لتمثيل الأرقام حيث تعتمد أهمية أي رقم على موقعه أو مكانه وكذلك قيمته . ويعتبر الترقيم العشرى أحد أشكال التدوين الموقعي حيث يمثل وضع الحد في المجموعة زيادة بمعامل قدره عشرة عن الموضع الذي قبله . فمثلا في ١٧ في التدوين العشري ، يمثل ١ قيمة عشرة ، بينها في ٢١ يمثل قيمة ١ بسبب موقعه . يسمى أيضا : تمثيل وضعى positional representation

positioal representation see positional notation system.

تحليل الوظيفة بهدف التعرف على الأجزاء ١ - دراسة الوظيفة بهدف التعرف على الأجزاء المكونة لها وما تنطوي عليه من الواجبات والمتطلبات المادية والعقلية والأدوات المستغملة وخطوط الترقية والخبرة وشروط المقدرة وفئات الأجور وساعات وأحوال العمل فيها ، وعلى علاقتها بغيرها من الوظائف.

٢ – عملية دراسة كل وظيفة من جميع نواحيها بقصد كتابة اوصاف الوظائف المختلفة .

مرادف : job analysis, job audt : مرادف

تصنيف الوظائف position classification عملية تجميع الوظائف داخل احدى المؤسسات في فئات بناء على التشابه في الأنشطة ، والأعمال ، والمهام ، والمسئوليات ، والمؤهلات المطلوبة لتولى تلك الوظائف، والتصنيف الشائع للوظائف فيي المكتبات يتضمن: الكتبة clerks ، المساعدين الفنيين technical assistants مساعدي المكتبة associates الكتبين

وداخل كل فئة ، قد توجد درجات خاصة بتلك الفئة ، مثل مكتبي أول ، مكتبي ثان ، كبير المكتبيين ، الخ .

مرادف: job classification

وصف الوظائف position description بيان رسمى مكتوب يصف في بعض التفصيل الأنشطة والاعمال والمهام والمسئوليات والعلاقات التنظيمية والمؤهلات اللازمة المتعلقة بوظيفة معينة.

مرادف : job description

تدوير الوظائف position rotation عملة نقل الموظفين بطريقة منظمة من تكليف أو وظيفة أو إدارة إلى عمل آخر بناء على جدول زمني محدد كطريقة لتدريب الموظفين وتنمية قدراتهم في جميع الوظائف الموجودة بالمؤسسة .

مرادف : job rotation

position specification

مواصفات الوظيفة

وصف في بعض التفصيل لنوعية الشخص وثقافته ومعرفته وخبرته وتدريبه وبعض المتطلبات الأخرى التي تؤهله للاضطلاع بوظيفة معينة .

مرادف : job specification

مسمى الوظيفة . إسم الوظيفة position title إسم بعطى لوظيفة داخل المؤسسة . وقد يمثل تصنيفا واسعا ، مثل كبير المكتبيين ، او قد يكون متخصصا داخل التصنيف ، مثل مكتبي المراجع .

positive إيجابية . صورة إيجابية صورة فوتوغرافية تحمل نفس توزيع الضوء والظل

كها هو في المنظر الأصلى المصوّر . وقد تنتج الصورة الايجابية عن الصورة السلبية .

(راجع : negative) حيث تكون الصورة وتوزيع الضوء والظل بعكس ما هو موجود في المنظر الأصلي المصور .

positive-appearing image

صورة إيجابية المظهر

صورة فوتوغرافية لها نفس النغيات اللونية الموجودة في الأصل المصوّر . ومن الطبيعي أن تظهر الصورة كنغمة لونية غامقة او عايدة على خلفية فاتحة . موادف: صورة مظلمة الخطوط dark line image

52 405727

Microforms and Technical Information Crow, James E.

Microforms provide many advantages for dissemination, storage, and retrieval of documents for technical information systems. Ou Post Company has produced ariginal microficite, using in-house aculopment, for over 50,000 internal technical detuments. Development, installation, and use of this system in a centralized inchnical information, the large in deer in device many are described. Other uses of microforms for precessing technical information are discussed.

Positive Image

positve copy

نسخة موجبة

نسخة تحضر عن طريق التجهيز الإيجابي (راجع : positive process) ولها نفس توزيع الضوء والظل كما في المنظر الأصلي المصوّر .

معلومات إيجابية positive information المعلومات ذات الانصال والمتعلقة بالمشكلة التي يبحث عنها .

میکروفیلم موجب به positive microfilm فيلم مسجل عليه صور مصغرة بحيث يكون توزيع الظل والضوء كما في المنظر الأصلي المصور .

positive print see positive copy

positive process

تجهيز الإيجابية . تجهيز الصورة الموجبة عملية إعادة إنتاج الوثائق أو استنساخها بحيث يكون توزيع الضوء والظل كما في المنظر الأصلي .see also: positivc.

negative process وهى عكس تجهيز السلبية see also: negative

possible purchase file see want list

post

ا - يعنى المصطلح في استرجاع المعلومات إدخال

إو وضع أو نقل أو تدوين رمز مطابق للأصل من

المدخل الرئيسي إلى المداخل التحليلية ، مثل كتابة

نفس المدخل الرئيسي ورقم السجل أعلى مجموعة

من البطاقات الإضافية .

٢ - أما في التكشيف المتناسق ، فانها تعنى رصد
 رقم الوثيقة تحت كل مدخل يمثل مصطلحا متناسقا
 (راجع : coordinate indexing)

postage meter post binding

عداد الطوابع تجليد عمودي

طريقة لتجليد الأوراق السائبة ، يستعمل فيها قطع من المعدن أو البلاستيك تدخل في ثقوب على حافة





الصفحة . ويتألف العمود من قطعتين ذات رأس مسطح ويلولب احدهما في الآخر . ويمكن توسيع التجليد بإضافة إجزاء أخرى ملولبة بينها . والأوراق المجلدة بهذه الطريقة لا تنفتح في إستواء .

post card

بطاقة بريدية

postcoordinated searching see Boolcan searching

postcoordinate index

الكشاف اللاحق التناسق/ الترابط

كشاف يتم تجميعه باستخدام نظام التكشيف اللاحق الترابط.

(postcoordinate indexing system. ; راجع)

postcoordinate indexing system نظام التكشيف اللاحق التناسق/ الترابط

١ - نظام تكشيف يخصص فيه للأعمال التي تعالج موضوعين أو أكثر واصفات ذات مفهوم مفرد وذلك لكل موضوع أثناء التكشيف، ولكن يتم ربط الواصفات ببعضها أثناء عملية البحث. فمثلا إذا كان عندنا عمل يتناول أتمته أنظمة الإعارة في المكتبات، فيمكننا، مشلا، تخصيص المصطلحات الوصفية الآتية لهذا العمل: المصطلحات الوصفية الآتية لهذا العمل: «الأتمتة» «المكتبات»، «الإعارة»، «أنظمة».

«الأتمتة » «المكتبات» ، «الإعارة» ، «انظمة» . وفي مرحلة البحث باستخدام نظام إسترجاع للمعلومات بمساعدة الحاسب أو استخدام نظام للتطابق البصرى optical coincidence يكننا مقارنة جميع الأعمال التي أدخلت تحت هذه المصطلحات مع بعضها لتحديد الأعمال التي تشترك في تلك ملصطلحات ، والجدول التالي يحدد وثيقتين اثنين فقط ، من ٥ وثائق وردت بهما هذه الألفاظ جميعا ، وهما الوثيقتان ٣ ، ٥ .

أنظمة	الإعارة	المكتبات	الأتمنة
۲	1	1	T
(T)	\odot	$^{\circ}$	£
<u>(0)</u>	\odot	٤	(
	<u></u>	(

أما الوثيقة (١) فهي تعالج الإعارة في المكتبات والوثيقة (٢)تعالج أنظمة الإعارة عامة ، والوثيقة (٤) تعالج أتمتة المكتبات .

أما الوثيقة (٣) والوثيقة رقم (٥) فكل منهما يعالج أنظمة أتمتة الإعارة في المكتبات .

٢ - نظام في التكشيف يسمح بتناول المداخل وربطها ببعضها عند البحث في الملف . ومثل تلك المداخل تحتوى على نقط للوصول access points ورؤوس headings توجه الباحث لقرن تسجيلات الحاسب في المرصد الببليوجراني .

والأنظمة التالية هي أنظمة تكشيف لاحقة الترابط: Batten system, peek -- a -- boo, uniterm يسمى النظام أيضا:

postcorrelative indexing system see also : precoordinate indexing system.

postcoordination

التنسيق/ الربط اللاحق

التنسيق أو الربط للمفاهيم المنفصلة يتم وقت البحث يعني وقت الاستفسار أو السؤال . ونظام المصطلح الواحد وبعض نظم البطاقات المثقوبة التي يمكن فيها تجميع أكثر من مصطلح واحد وربطها ببعض مثل نظام البيك _أ - بو هي أمثلة على أنظمة التنسيق اللاحق .

see also: pre - coordinate indexing system.

postcorrelative indexing system

see postcoordinate indexing system

مؤرخ بتاريخ لاحق مطبوع مسجل عليه تاريخ نشر أحداث من التاريخ الحقيقي . عكسه مؤرخ بتاريخ سابق — ante — dated.

اعلان کبیر . ملصق poster

(راجع : placade).

posterioring common isolate see common isolates

posth posthumous

نشر بعد وفاة المؤلف

posthumous work

مطبوع ينشر بعد وفاة المؤلف

مطبوع يصدر لأول مرة بعد وفاة المؤلف.

عدد التدوينات/ التسجيلات عن طريق عدد التسجيلات التي تم استرجاعها عن طريق تعليمة أو عبارة بحث في الحاسب.

postings list

قائمة تدوينات/ تسجيلات

مصطلح في استرجاع المعلومات يشير إلى الغائمة الهجائية للواصفات ومع كل مصطلح وصفي تدون أرقام الوثائق التي يشير إليها هذا المصطلح.

رصد / تدوين آلي إجراء تكشيف يتم بمقتضاه تكشيف المصطلحات التي تصف محتوى الوثيقة بمصطلحات واسعة broader terms غير تلك المصطلحات التي وضعها المكشف، وذلك بواسطة الحاسب.

see also; automatic generic posting.

کتاب مقاس ۸ × ۵ بوصة post octavo

see also: book sizes.

post-paid خالص أجرة البريد post telephone and telegraph (PTT)

مصطلح في شبكات المعلومات يعني: حامل مشترك (راجع: common carrier) للمعلومات يعمل بترخيص من الحكومة أو تديره الحكومة (في أوروبا عادة).

الرَّ واد المتوقعون واد المتوقعون المكتبة أو الرَّواد المتوقع أو المحتمل أن يستخدموا المكتبة أو مركزالمعلومات أو أي خدمة من الحدمات في المستقبل.

ر بوت » المستعمل حاليا لمقاس من الورق المصنوع السم غير مستعمل حاليا لمقاس من الورق المصنوع يدويا يتراوح مابين ١٥×٢١/٢ بوصة إلى ١٤١/٤ مرادة المائية التي كانت على شكل القِدْر

ا ـ يودرة تجفيف الحررة تجفيف المودرة كانت تستخدم لمنع الحبر من التفشي أو الاعداد الرقوق للكتابة أو لنقل الرسم .

الاعداد الرقوق للكتابة أو لنقل الرسم .

القش صغير يستخدم تحت الذهب أو الألوان .

وقش صغير يتكرر على أبعاد موحدة على أغلفة الكتب على شكل زهرة أو ورقة نبات ، وقد اللاركان الأربعة للغلاف .

يسمى أيضاً semé, seméc, semis

power

كهرباء

تيار

مكبر قُدرة مكبر قدرة خرج على مجهار معين .

ملك تيار للمسلك تيار الموصل بين منبع القدرة إلى الكهربائية .

power failure إنقطاع تيار power output

القدرة بالواط بالنسبة للتيار المتردد المنطلق بواسطة مكبر الى حمل معين .

مطبعة آلية مطبعة آلية مطبعة الانسان . ماكينة طباعة كانت تدار بقوة غير قوة الانسان . ظهرت في القرن التاسع عشر ثم حل محلها المطبعة اليدوية (راجع: hand press) للتشغيل السريع .

منبع القُدرة عند المرابع القدرة على المربع المربع

إشتداد تيار إشتداد تيار كهربائي . إزياد مفاجىء في تيار كهربائي .

مفتاح قُدرة / تيار power switch جهازيفتح أو يغلق الخط الذي يجلب الكهرباء الى الدائرة .

(on-off switch : راجع)

p.p. see privately printed

PPBS see Planning-Programming-Budgeting
System

PPF see photoplastic film

PQ developer see developing.

practical bibliography see bibliography
practical classification

التصنيف العملي

هو فن تعيين أرقام التصنيف للمواد المكتبية وفقا لنظام تصنيف معين .

practice work see practicum

تطبيق عملي عملي على العمل في مكتبة أو أي فترة زمنية للتدريب على العمل في مكتبة أو أي وكالة معلومات بهدف تطبيق الدراسة النظرية على الخبرة العملية .

مرادف: practice work

see also: internship

practile

مصطلح في استرجاع المعلومات يعني النسبة المتوية للوثائق النافعة التي استرجعت أثناء البحث . الاسم الاول المواطن الروماني الجزء الاول من أجزاء إسم المواطن الروماني الثلاثة .

المشرف الكلية في نقاش اكاديمي وهو الذي

يقترح عادة الأطروحة ويشترك في النفاش الناشىء وذلك لتمييزه عن الشخص الذي يستجيب (راجع: respondent) للدفاع عن الأطروحة.

عملي pragmatic
prayer book

کتاب الصلوات Pre-AACRII

(راجع: Anglo - American Cataloging Rules) قواعد الفهرسة الأنجلو_ أسريكية التي كانت تطبق قبل الطبعة الثانية التي ظهرت عام ١٩٧٨.

١ - تمهيد . فاتحة . ديباجة preamble
 كلمة تمهيدية في خطبة أو كتاب .

٢ ـ مقدمة وثيقة قانونية .

٣ ـ ديباجة

جزء من رسالة تلغرافية لاسلكية تجارية ، يتم ارسالها أولا ، وتشتمل على رقم ومكتب الإصدار والتاريخ ، وعلى غير ذلك من المدلولات التجارية الأخرى التي لاتعتبر جزءا من نص الرسالة الأصلية .

مكبر متقدم مكبر متقدم مكبر خاص وظيفته الأولية أن يُستعمَل مع فلطية إدخال منخفضة ، وهو يزيد الإشارة عادة لزيادة التكبير بواسطة مكبر أو مكبر القدرة . والمكبر المتقدم يصمم لأقل قدر ممكن من التشتت والضوضاء .

prebilling تسليم الفاتورة مسبقا
prebound see prelibrary bound

pre-cat. see precataloging precataloged book

كتاب جاهز الفهرسة

كتاب تصحبه بطاقات الفهرسة عند توريده . وهذه البطاقات تشتري طبقا لعقد مع مورد تجاري .

فهرسة مبدئية / أولية precataloging عمليات الحصول على معلومات عن الكتاب قبل

شرائه مثل المدخل الصحيح والعنوان الكامل والسلسلة وبيانات النشر وعدد الاجزاء وبيانات بطاقة مكتبة الكونجرس.

precatalog searching

البحث قبل الفهرسة

البحث الببليوجرافي الذي يجري قبل طلب المادة الببليوجرافية وذلك للتحقق من البيانات الببليوجرافية وتقديم رقم هوية مثل الرقم الدولي المعياري للكتاب ISBN

see also: preorder bibliographic search.

precede

يسبق

لقب سابق القب يستخدم عامة كيا يستخدم في النهرسة أيضاً ليسبق الاسم الأول للفرد، مثل Mrs , Sir

PRECIS (PREserved Context Index System).

بريسي (نظام التكشيف المحافظ على السياق)

نظام في التكشيف الموضوعي، ترتب فيه خيوط المصطلحات طبقا لمعاملات تحديد اللور، ويتم فيه انتقاء بعض الكلهات بواسطة الحاسب بحيث تؤدي نفس وظيفة المصطلحات التي يتم البحث تحتها المداخل في كل خطوة بطريقة يستطيع بها المستفيد عن طريق شكل المداخل ان يحدد اي المصطلحات عن طريق شكل المداخل ان يحدد اي المصطلحات يشير الى المحتوى الموضوعي. وقعد بدأت استخدامه منذ ١٩٧٠ الببليوجرافيا القومية البريطانية الفترة من ١٩٧٠ حتى ١٩٧٠. كما كانت تستخدمه الببلوجرافيا القومية المستخدمه الببلوجرافيا القومية الاسترالية والحدمات المحتومة الاسترالية والحدمات المحتومة الاسترالية والحدمات الكتبية في كندا.

وقد اسس النظام Derek Austin حيث اتبع فيه مياسة المصطلحات المطلقة -open-ended vocabul

استرجاعها

ج) ٣ وثاثق غير متعلقة بموضوع البحث تم استرجاعها

 د) ۹۹۹۰ وثيقة غير متعلقة بموضوع البحث لم يتم استرجاعها ,

فستكون نسبة الدقة هي :

$$\frac{1}{(r+0)} = \frac{1}{r}$$

see also : recall ratio, relevance ratio.

Precis Vocabulary Fiche see RIN precoat

طبقة توضع على دعامة الفيلم لتحسين التصاق المستحلب أو المادة الحساسة للضوء

مرادف ؛ subbing

precollate يجمع مسبقا

عملية تجميع الأوراق في مصنع الورق حسب اللون أو الطبقة المغطى بها . تستخدم أساسا فيها ينعلق بالورق اللاكربوني paper الذي يُستخدم في مجموعات لعمل النهاذج والاستهارات .

precoordinate indexing system نظام التكشيف السابق الترابط

1 - نظام في استرجاع المعلومات يتم بمقتضاه ربط المصطلحات وقت تكثيف الوثيقة ، ويظهر هذا الربط في مداخل الكشافات. ومن أمثلته بريسي (راجع: PRECIS) الذي استخدم في مداخل الببليوجرافية القومية البريطانية . وفي هذا النظام تنسق المصطلحات وقت التكشيف ، وهو واضح في خطط التصنيف والفهارس المصنفة والفهارس الموضوعية الأبجدية .

 ٢ - نظام تكشيف تكون مداخله في الملف مترابطة طبقا لما يسمح به النظام وقت التكشيف طالما أنه لا يمكن ربطها وقت البحث . ومثل هذه المداخل تحتوى على نقط للوصول access points ورؤوس

ary أي غير المقيدة ، والتي تعنى ان الرموز يسمح بدخولها في الكشاف في اي وقت بمجرد اعتراضها في الانتاج الفكري . وبمجرد قبول المصطلح في النظام فان علاقاته بالمصطلحات الاخرى تعالج من وجهين مختلفين ، هما وجه التركيب الجملي syntactical side والوجه الدلالي syntactical side للنظام . ويتم التكشيف يدويا ثم آليا ، وهو ليس قائمة بالمصطلحات أو رؤوس الموضوعات، وانما هو مجموعة من الاجراءات المنشأة لتكوين النظام . فالتكشيف يتم اولا يدويا حيث تفحص الوثيقة ويحدد موضوعها ويسجل خيط string المصطلحات الدالة على الموضوع ويخصص لها رقم قيد . كها تعطى ارقام مؤشرات الاحالات indicator numbers التي ترشد الحاسب الى استخلاص احالات « انظر » و « انظر ايضاً » وذلك من مكنز مختزن في الحاسب. ثم يحدد مكان اختزان بيانات التكشيف . اما الحاسب فانه يقوم بتوليد مداخل الكشاف والاحالات ويرتبها هجائيا ثم يولد شريطا مغنطيسياً للاختزان والاسترجاع . والمقالة التالية مهمة في دراسة بريسي ، وقد كتبها أوستن عام

Derek Austin, «Progress in Documentation: The Development of PRESIS; A Theoritical and Technical History,» Journal of Documentation 30 (March 1974): 47, pp. 47 - 102.

see also: MARC, POPSI, RIN, SIN.

précis خلاصة

خلاصة للنقاط أو الوقائع الأساسية

نسبة الدقة المعلومات يعني نسبة الوثائق مصطلح في استرجاع المعلومات يعني نسبة الوثائق المتعلقة بموضوع البحث الى العدد الكلي للوثائق التي استرجعت أثناء البحث مضروبة في ١٠٠٠ فمثلا إذا كان هناك:

ا) ٥وثائق متعلقة بموضوع البحث تم استرجاعها
 ب) ٢ وثيقة متعلقة بموضوع البحث لم يتم

خصصة لقيادة الباحث إلى الوثائق المتعلقة بموضوع البحث في الفهرس او مرصد المعلومات. مرادف: procorrelative indexing system. see also: postcoordinate indexing system.

تنسيق/ ربط سابق .

تنسيق / ربط مسبق .

التنسيق أو الربط للمفاهيم المنفصلة ينم وقت التكشيف . وقوائم رؤوس الموضوعات المطبوعة او المكانز المطبوعة هي ذات تنسيق سابق . وقائمة رؤوس موضوعات مكتبة الكونجرس هي مثال على ذلك LC Subject Heading List ذلك

see also; post-coordination.

precorrelative indexing system

see precoordinate indexing system

تقارن مبكر مصطلح في التصوير يعني التلف الناجم عن الإظهار المبكر لمادة الديازو.

الكليات الخمس Porphyry أوردها Porphyry المسللة من الإصطلاحات المنطقية أوردها Aristotle's Topics في تعليقه على Aristotle's Topics وهي اساس علم التصنيف ، وهي :

۱ – الجنس genus وهو قسم classرثيسي أو جماعة group
 من الأشياء

٢ - النوع species وهو الجماعات التي ينقسم اليها
 الجنس .

" - الفصل difference وهى الصفة التي تساعد على تقسيم الجنس ، فإذا أضفنا ، مثلا ، الفصل وطريقة الإخراج الى جنس والكتب فسينتج عندنا أنواع species ، منها «الكتب المخطوطة » و«الكتب المطبوعة» .

٤ - الحاصية property هي صفة ذاتية للشيء أو الجهاعة group الاشياء ، والتي على الرغم من كونها شائعة بينها إلا أنها ليست قاصرة عليها ، فمثلا ، «الغيرة» هي خاصة شائعة بين الإنسان ووالحيوان» .

o - العرض accident هو صفة طارئة للقسم class

والتي يمكن ان تُحمَّل أو لا تُحمَّل على كل قسم ، والتي ليس لها أي تأثير على الصفات الأخرى لذلك القسم . فمثلا ، حياة المرأة في قبائل الصحراء الغربية ، هي صفة لبعض النساء ، ولكنها ليست حتما نتيجة لكون المرأة إمرأة .

see also: Porphyry, tree of; bifurcation.

الاسم الغالب الشخص أو الهيئة التي ترد الاسم او صيغة اسم الشخص أو الهيئة التي ترد أكثر المرات (١) في أعهال الشخص أو الأعهال التي تصدرها الهيئة ، أو (٢) في المصادر المرجعية مرتبة حسب الأفضلية .

تهذيب/ تعديل مبدئي pre-editing ازالة الغموض الحادث في النص قبل إدخاله في ماكينة الترجمة .

pref. see preface

تصدير. تمهيد ملحوظات تمهيدة تسبق نص الكتاب يكتبها المؤلف عادة. فإذا كتبها شخص آخر غير المؤلف فإنها تسمى في الغالب foreword. وهي تشرح أسباب تأليف الكتاب وآراء المؤلف. كها تبين مجال الكتاب وتاريخه والغرض منه وطبقة القواء الموجه إليهم كها يعبر فيها عن الشكر لمن أسهموا بمجهود في معاونة المؤلف. وهي تتبع الإهداء (راجع: في معاونة المؤلف. وهي تتبع الإهداء (راجع:

كما أنها تسبق المقدمة (راجع: introduction) وفي حالة صدور طبعة جديدة من المطبوع يكتب تمهيد جديد خاص بتلك الطبعة يوضح مدى الإختلاف عن الطبعات السابقة. وهي تختلف عن المقدمة introduction التي تعالج موضوع الكتاب. see also: introduction.

التاريخ التصدير للتمهيد .
التاريخ الذي بذكر في مقدمة أو نهاية التمهيد .
مادة تمهيدية prefatory matter
كالتمهيد والمقدمة من جانب المؤلف أو غيره .
لغة مفضلة preferred language
اللغة التي يختارها المفهرس ، غالبا اللغة القومية ،

صفحة عنوان ، والصفحات التي تسبق صفحة أو صفحات العنوان والغلاف ، وترتيبها يكون كالتالي : العنوان المجتزأ ، اللوحة الأمامية ، العنوان ، بيان بشرح تاريخ الكتاب (تاريخ صدوره لأول مرة ، تواريخ النشر التالية والطبعات المنقحة) والإصدارات ، والإهداء والتحية وقائمة المحتويات وقائمة الصور وقائمة المختصرات والتمهيد والمقدمة وبيان بالتصويبات والأخطاء . وجميعها ، ماعدا اللوحة الأمامية التي تواجه صفحة العنوان ، وتاريخ الطبعات السابقة والإصدارات التي تكون على ظهر صفحة العنوان ، يجب ان تبدأ على الصفحات اليمنى في الكتب الأجنبية .

ولكن قائمة التصويبات والأخطاء قد تكون على الصفحة اليسرى أو أن تطبع على جذاذة منفصلة وقد تلصق في الكتاب. وهذه الأوراق التمهيدية تطبع بعد الانتهاء من طبع الكتاب على افرخ منفصلة حيث يكون ترقيمها مختلفا عن ترقيم النص، حيث تستخدم في ترقيمها الأرقام الرومانية. فإذا طبعت على أوراق وكان النص مطبوعا على نفس الورقة فهذا دليل في الكتب القديمة جدا على أن النسخة ليست هى الطبعة الأولى من الكتاب.

تسمى أيضاً:

front matter, preliminary matter

see also : subsidiaries.

فهرسة مبدئية preliminary cataloging إعداد بطاقة مبدئية بواسطة الراقن على الآلة الكاتبة من البيانات التي يعدها مساعدو المكتبة الذين يحققون بيانات الفهرسة.

وهذه البطاقة يراجعها المفهرس مع الكتاب وبهذا يوفر المفهرس وقته للتصنيف وتخصص رؤوس الموضوعات والعمليات الفنية الأخرى ، بدأ هذا النظام M.T.Franklin Currier في الولايات المتحدة في العشرينات .

see also; searching.

ليكتب بها ما يصوغه من بيانات وتبصرات . ترتيب مفضل ترتيب مفضل الترتيب الذي توضع فيه الأوجه facet في جداول التصنيف الوجهي . فإذا ما تم اعتهاد هذا الترتيب فإنه لن يتغير ولا رجعة فيه . والهدف من هذا الترتيب هو إبراز الصلة بين المصطلحات على افضل

مصطلح مفضل مصطلح مفضل في المكنو يستخدم المصطلح المفصل في المكنو (راجع: thesaurus) لتجميع المصطلحات الأخرى شبه المترادفة في مكان واحد والتي قد تؤدي إلى تشتيت المداخل في الكشاف، أو الفهرس، الخ. و prefix

أداة توضع في بدء كلمة أخرى لتغيير معناها أو لتكوين كلمة جديدة أو لقب يصدر به إسم شخص . فمثلا — سافنا أضيفت إلى load تغير معناها من يُحمَّل إلى يُقَرَّغ .

إسم عائلة ذو سابقة Du : مثل Prefixed surname إسم عائلة تسبقه أداة أو حرف جر ، مثل Jardin, Thomas

إطلاق مبكر المورقة الواقية الملفوف بها البطاقة ذات الفتحة aperture card

جلد تجليد المكتبات (راجع : الكتب المجلدة في تجليد خاص بالمكتبات (راجع : الكتب للجلدة في تجليد خاص بالمكتبات (الخما : يطلق عليها أيضا : prebound للإختصار .

وهى غير الأنواع التالية من التجليد: تجليد الطبعة edition binding تجليد المكتبات library edition التجليد المقوى reinforced binding مرادف: prebound

prelim . (preliminary) see preliminaries preliminaries (prelims.)

الأوراق المتمهيدية . قوادم صفحة أو صفحات العنوان في المادة ، مع ظهر كل

لتخفيض تكاليف التجارب المطبوعة على ماكينة الطباعة .

طبعة مسبقة d

جزء من وثيقة يحتوي على عمل أو أكثر يطبع ويوزع قبل تاريخ نشر العمل بأكمله ، مثل مقالة من دورية أو فصل من كتاب .

كتاب سابق الأعداد كتاب سابق الأعداد كتاب يسلمه مورد الكتب بعد تجهيزه فنيا لكي يوضع مباشرة على الرف وتوضع بطاقاته في الفهرس

see also: precataloged book

تشر مسبق prepublication

الإجراء الذي يتم بمقتضاه توزيع عدد بسيط من والنسخ المكررة للأوراق والوثائق العلمية والتقنية ، الغر . قبل نشرها في الدوريات .

prepublication cataloging الفهرسة قبل النشر

فهرسة الكتب في مركز ببليوجرافي قومي أو مكتبة قومية من ملازم الكتب بعد تجميعها والتي يرسلها الناشر إلى المركز أو المكتبة القومية قبل نشر الكتاب بغرض فهرسة الكتاب .

see also; cataloging-in-publication

السعر قبل النشر prepublication price السعر قبل النشر الذي قد يباع به الكتاب إذا طلب قبل موعد محدد (قبل تاريخ النشر) ، وبعد هذا التاريخ يرتفع سعر الكتاب .

prerecorded materials

مواد مسجلة مسبقا

١- تعني نفس الشيء الذي يعنيه المصطلح recorded materials ولكن الفرق الوحيد بينها هو أن المواد المسجلة مسبقا يكون مسجل عليها معلومات وقت شراءها أو الحصول عليها.

٢ تعني في الإذاعة ، المواد المسجلة قبل وقت الإذاعة الفعلية أو الإخراج النهائي على الهواء .
 الشطف مقدما الشطف عند تجهيز أفلام هاليد الفضة غسل المواد التي

طيعة مبدئية مبدئية العادية من الكتاب طبعة تصدر مقدما للطبعة العادية من الكتاب مدفها تجميع نقد عن الكتاب قبل إصدار الطبعة النهائية .

تسمى أيضا: provisional edition
ورقة تمهيدية / أولية preliminary leaf
إحدى أوراق الكتاب غير المرقمة والمطبوعة على
وجه واحد او على كلا الوجهين والتي تكون
موضوعة قبل الأوراق المرقمة في بداية الكتاب.

preliminary matter see preliminaries
preliminary plans see architectural draw-

preliminary puff see puff
prelims. see preliminaries
prenatal cataloging see cataloging in publication

prenatal classification

التصنيف قبل النشر

تصنیف المواد قبل نشرها ، وینشر رقم تصنیف مکتبة الکونجرس علی ظهر صفحة العنوان کها قد یذکر رقم تصنیف دیوی کذلك .

prenumbering وضع الرقم الاستدلالي preorder bibliographic search البحث البيليوجرافي قبل الطلب

عملية تحديد ما اذا كانت المكتبة تمثلك نسخة من مادة ببليوجرافية مطلوبة ، وكذلك تجميع عناصر الوصف الببليوجرافي اللازم لإرسال أمر التوريد . مرادف : acquisitions searching

see also: precatalog searching, verification

preparations department

see technical processes department

الدفع مقدما الدفع لثمن المواد المطلوبة المصاحب لأمر التوريد .

preposition حرف جر جوب جارب مصورة pre-press proof تجارب طباعية معدة بوسائل تصويرية وذلك

مادته بينها يُحْتَفَظ بالمحتوى الفكري للعمل الأصلى .

preservation administrator

مدير الصيانة

شخص مدرب على الصيانة يقدم المساعدات ويصمم ويدير برنامج في مكتبة أو وحدة إيداع أرشيفية للإبقاء على الكتب والوثائق الأخرى.

preservation microfilming

تصوير ميكروفيلمي للصيانة

التصوير على الميكروفيلم ، لأغراض الخفظ ، للكتب والدوريات والمخطوطات والوثائق الأخرى ، باستعال مواد وأساليب تجهيز تضمن أطول مدة حفظ ممكنة وإنشاء مخزن للأفلام المصغرة التي تحفظ تحت ظروف متحكم فيها . كما أنها تستعمل فقط لعمل نسخ منها للتوزيع .

see also: security filming.

preset العدد مسبقا

فرز مبدئي/أولي المواد حيث ترتب أولا في المدورة الأولى في ترتيب المواد حيث ترتب أولا في مجموعات كبيرة متشابهة ، مثل ترتيب البطاقات بالأحرف الأولى لمداخلها فقط ، وهي الخطوة الأولى للفرز .

١ - خزانة كتب ذات واجهتين
 ١ - يستخدم المصطلح في انجلترا ليمني خزانة كتب ذات واجهتين ولا يقل عدد رفونها عن أربعة (رفين على كل واجهة).

تسمىٰ في الولايات المتحدة range كما يعني المصطلح في الولايات المتحدة خزانة كتب ذات واجهة واحدة ولها أكثر من رفين . كانت تسمىٰ سابقا bookcase see also: book stack, bookcase, double-faced

shelf , double-sided .stack , tier . ۲ ماکینة طبعة . ۲

الآلة أو الأداة التي تقوم بكبس الورقة على الحروف الطباعية ، أو لوحة الطباعة ، أو القالب . وفي الطباعة توجد ثلاثة وسائل لإحداث الضغط : أي ماكينة طباعة بكايسة مسطحة platen press

تم تعريضها للضوء قبل الإظهار . كتب مقررة prescribed books الكتب التي تقرر في مادة دراسية .

ترقيم محدد إستخدام علامات الترقيم بين عناصر الوصف وحقوله حسب القواعد الخاصة المذكورة مع الحقل أو العنصر.

presensitized plate لوح محسس لوح طباعي معدني أو ورقي مغطى بطبقة حساسة للضوء .

نسخة هدية عدية المؤلف عادة المؤلف عادة المور أو المحرر .

٢ نسخة من كتاب يهديها الناشر تلقائيا ، أما النسخة التي تحمل توقيعا من المؤلف بناء على طلب الشخص الذي تهدي إليه النسخة قانها تسمى : نسخة موقعة inscribed copy

حفظ صيانة , وقاية preservation مصطلح في الأرشيف يعنى :

١ ـ الوظيفة الأساسية لمستودع الأرشيف لتوفير مكان حفظ مناسب لرعاية وحماية ووقاية المواد الأرشيفية والمحافظة عليها أثناء التداول والحفظ . ٢ ـ الإجراءات الفردية أو الجماعية التي تتخذ لإصلاح واستعادة وحماية ووقاية المواد الأرشيفية . قارنه بالمصطلح حماية conservation الذي يستخدم كمرادف له ، علىٰ الرغم من أن الفرق بينهما أخذ في التكوين ـ على الأفل في المكتبات ودور الأرشيف في شيال أمريكا _ إذ أن الحياية تميل إلى الإشارة إلى الأساليب والإجراءات المتعلقة بمعالجة الكتب والمواد الوثائقية الأخرى للإبقاء ، بقدر الإمكان وبما تسمح به الظروف ، على التكوين المادي الأصلى للهادة الأصلية أو العمل الفني . وتميل الأرشفة أو الصيانة إلى الإشتال على الحاية conservation ولكنها تشتمل أيضا على الصيانة الجزئية للعمل المادي (مثل تجليده تجليدا جديدا) ، كما تشتمل أيضاً على استبدال العمل الفني الأصلي ، بتحوير

تصحيحها على حساب الطابع. تسمى أيضاً: printer's errors

presses ۱ مکابس

يوجد في تجليد الكتب عدة أنواع ، منها : المكابس الثابتة standing والأفقية ginishing والقاطعة finishing والقامطة rinishing ومكابس التشطيب ٢ ـ مطابع

تعني ماكينات الطباعة printing machines وفي النجلترا ، تشير printing presses الى الآلات الطباعية التي تدار باليد أما smachines فهي تشير إلى الماكينات التي تدار بالقدرة . أما في الولايات المتحدة فيشير المضطلح presses إلى كلا النوعين . see also: press

رمز الخزانة علامة كانت توضع في الكتب قديما لتحديد مكان الخزانة التي يوجد فيها الكتاب وليس موقعه على الرف.

وهذه الطريقة غير دقيقة كها في رقم تصنيف الكتاب call number وهذه العلامات كانت تكتب على كعب الكتاب (على رقعة من الورق) ، أو على ورقة البطانة أو على صفحة العنوان أو ظهرها ، وعلى بطاقة الفهرس .

see also: class number, fixed location

علامة مائية منضغطة pressmark علامة مائية تتم بواسطة سطح طباعي بارز مع الضغط أثناء تصنيع الورق .

see also: impressed watermark,

إعلان صحفي بيان قصير بحتوي على معلومات محددة في جريدة بحتوي على إعلان تأبين أو اعلان عن وفاة ، أو خطوبة ، أو زواج أو ميلاد أو إشارة الى كتاب جديد أو نقد أو تعليق على عمل فني موسيقي أو بالية ، الخ .

رقم المطبعة بالطبعة press number رقم المطبعة رقم صغير يظهر أسفل إحدى صفحات الكتب التي طبعت مابين ١٦٨٠ ـ ١٨٢٢ ، كيا أنه قد يظهر

ب) ماكينة طباعة دوارة بألواح مستوية - flat - bed cylinder press

ج) ماكيئة طباعة دوًارة rotary press

see also: printing press

٣ ـ مكبس . ماكينة كبس

ماكينة بسيطة بقلاوظ غالبا تستعمل لابقاء الكتاب أو الكتب تحت ضغط مستمر حتى تلتصق اجزاء الكتاب أثناء عملية التجليد.

see also: book press, presses

ع _ صحافة

اسم شائع لحرفة الكتابة والنشر في الصحف والمجلات .

وكيل دعاية /اعلانات press agent الشخص الذي يرتب للدعاية في الصحانة press للافراد والهيئات .

press a un coup

ماكنية طبع يدوية كان باستطاعة مشغلها تخفيض الكابسة المسطحة platen في حركة واحدة . صممها Francois Ambroise Didot (١٧٢٠ - ١٧٨٩) الابن الأكبر لفرنسوا ديدوت (١٦٨٩ - ١٧٥٩)

press book کتاب مطبوع بمطبعة خاصة press braille

علامات بريل المحفورة حفرا بارزا على ألواح طباعية من الزنك أو الحديد والتي يطبع منها الكتب للمكفوفين. أو الألات التي تدار بالكهرباء والمشابهة لآلة بريل الكاتبة. وطباعو بريل ينسخون النص مباشرة على الألواح أو يستخدمون برنامج للحاسب لتحويل النص إلى بريل ثم تنتج الألواح الطباعبة آليا.

press copy see review copy

قصاصة أو جذاذة مقصوصة من جريدة أو مجلة . قصاصة أيضاً : cutting . يطلق عليها في الولايات المتحدة : clipping

أخطاء مطبعية أخطاء مطبعية الحطأء عدثه المُجمِّع عند تجهيز الحروف . وهذه يتم

آثار ضغط تعير المرغوبة الظاهرة على الفيلم الذي تم تجهيزة ، ينتج عن حدوث ضغط على المستحلب قبل تعريض الفيلم للضوء ، وقبل تحميضه .

see also: pressure sensitive.

لوح ضغطي لوح ضغطي أداة تمسك الفيلم في المستوى البؤري في معدات التصوير وذلك للتعريض ، أو الإسقاط أو الطبع الخ .

١ - خاصية مادة من المواد التي تلتصق بمجرد اللمس المادي مع مادة أخرى.
 ٢ - خاصية مستحلبات التصوير حيث تتكون صور كامنة أو تتلف الصور الكامنة الموجودة بمجرد الحك او النقر.

حساس للضغط pressure sensitive

see also: pressure marks.

عملية الطبع التشغيل الفعلي لماكنية أو ماكينات الطباعة ، بما في التشغيل الفعلي لماكنية أو ماكينات الطباعة ، بما في ذلك عمليات الضبط ، ووضع الحبر على الورق . تسبقها عمليات الجمع (الصف) ، أو إعداد الألواح الطباعية ، وتعقبها عمليات التجليد . see also: machining.

برستسل نظام من أنظمة الفيديوتكس (راجع: videotex) تقوم بتسويقه British Telecom

presumed author see supposed author preventive maintenance صيانة الأجهزة والمعدات والبرامج التنظيمية على فترات دورية لتلافي الأعطال غير المتوقعة والتي قد تحدث نتيجة لعدم الصيانة . والصيانة هنا بالنسبة للمعدات تشمل الاكتشاف المبكر للأخطاء والتنظيف المستمر والتزييت والتشحيم واتباع تعليهات الشركة المنتجة فيها مختص بالتشغيل وذلك لإطالة عمر الجهاز .

مرتين في الملزمة الواحدة . ويعتقد أن هذا الرقم كان يشير إلى رقم ماكينة الطباعة التي طبع عليها الفرخ .

مصور صحفي مصور صحفي مصور يلتقط صورا لتنشر في الصحف والمجلات .

press proof

تجربة نهائية . تجربة طباعية . تجربة من ماكينة الطباعة .

تجربة طباعية نهائية أقرها المؤلف أو المحرر أو محرر المسودات بالمطبعة قبل الموافقة على إتمام عملية الطبع وهي تكون عبارة عن نسخة مستخرجة من ماكينة الطباعة بغرض تبين القيم الخطية واللونية والجودة العامة.

استفسارات المطبعة المتفسارات المطبعة إلى المباعية إلى المؤلف لتوضيحه .

press-ready تجهيز المطبعة

تستعمل في بعض الأحيان كمرادف make-ready ولكنها تشير أيضاً إلى العمليات الأخرى لإعداد الماكينة بجانب تجهيز الفورمة ، مثل إعداد الحبر ، وتغذية الورق .

بيان صحفي بيان صحفي بيان رسمي يعطى معلومات للنشر في الجرائد والمجلات وفي نقلها عبر الاذاعة والتلفاز وأية وسيلة أخرى .

مراجعة المطبعة مراجعة المطبعة الأخطاء عجربة إضافية تؤخذ للحروف بعد تصحيح الأخطاء التي وجدت في التجارب السابقة . وتعطى هذه التجربة إلى مراجع المطبعة التي يدفعها بعد ذلك إلى المطبعة .

machine proof : machine proof

عدد النسخ المطبوعة عدد النسخ التي يزمع طبعها وليس عدد النسخ المطلوبة . حيث يكون عدد النسخ التي يزمع طبعها اكبر من عدد النسخ المطلوبة .

see also: corrective maintenance, scheduled maintenance.

مؤشر الأسعار التغييرات التي تستخدم لبيان التغييرات التي تحدث في متوسط مستويات الأسعار . والفترة الزمنية الاساسية قد تكون سنة او سنتين . ومتوسط السعر في الفترة الأساسية يخصص له قيمة المؤشر ١٠٠ ، ومتوسط السعر في السنوات التالية يقسم على متوسط سعر الفترة الأساسية مضروبا في ١٠٠ لينتج مؤشر السعر لتلك السنة .

prima كلمة بادئة

أول كلمة في الصفحة او الورقة أو الجذاذة التالية التي تطبع على اليمين في نهاية النص ، تحت آخر سطر في الصفحة .

٢ - علامة توضع في موقع على الصفحة لتستأنف
 من عندها القراءة بعد التوقف .

وصول ابتدائي وصول المدخل تعنى في استرجاع المعلومات الوصول إلى مدخل بالذات (او مجموعة من المداخل) في الملف أو في مرصد المعلومات، وقد يكون الوصول متزامنا أو مسلسلا او مباشرا.

see also: scanning, secondary access.

ببيلوجرافية أولية primary bibliography ببليوجرافيا أصلية ، أو عامة ، أو شاملة تتعامل مع الكتب أو أي وثائق أخرى متعلقة ببعضها عن طريق التاريخ أو مكان النشر ، ولكنها غير متعلقة ببعضها موضوعيا .

see also: secondary bibliography

تجليد أصلي كالمجليد أصلي الأسلوب الذي استخدم لتجليد الكتاب عند نشر. لأول مرة .

ألوان أساسية في الطباعة هي الأصفر، الأحر الألوان الأساسية في الطباعة هي الأصفر، الأحر الأرجواني، والأزرق الداكن.

rimary distribution توزيع مبدئي الإرسال المبدئي لوثيقة بواسطة منشئها أو ناشرها ،

لأكثر من جهة، وخصوصاً إذا ما وزعت طبقاً لقائمة إرسال.

جلة أساسية على المساسية الأبحاث الأساسية (راجع: basic research).

تسمى أيضا : primary publication

primary name heading

رأس بالاسم الرئيسي

مصطلح في الفهرسة يعنى رأس باسم المؤلف (شخص أو هيئة) الذي يكون مستولا عن المحتوى الفكرى للعمل المفهرس.

primary network station

محطة شبكية رئيسية

عطة شبكية تقوم بضبط والتحكم في قنوات الاتصال فان الاتصال فان المحطة الرئيسية تستطيع إرسال بيانات إلى محطة شبكية فرعية .

أيضاً: master network station .

see also: tributary network station.

primary patron group

مجموعة المستفيدين الأساسية

مجموعة المستفيدين من النظام الذي أنشيء أساسا لتلبية احتياجاتهم .

مصادر أولية مصادر أولية الاصلية ، أو المعاصرة ، او الوثائق التي اعتمد عليها المؤلف لكتابة كتاب أو تجميع ادبى .

تسمّى أيضا: المواد المصدرية source material وأحيانا: المصادر الأصلية original sources

see also: secondary sources.

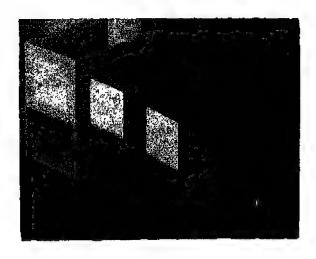
primary see main storage

مطبوع أولى primer كتاب بقدم موضوعا بطريقة سهلة يقصد به أن يكون كتابا دراسياً . see also: introduction

princeps see first edition

princeps edition

صندوق برنستون Princeton file صندوق مفتوح من أعلى ومن أسفل ومن الامام يستخدم لحفظ النشرات والموادغير المجلدة او ورقية الغلاف . وأعداد الدوريات غير المجلدة see also: cut corner pamphlet file.



principle of administrative competence

مبدأ الاختصاص الإداري

. (archival principles : راجع)

principle of decreasing concreteness

see decreasing concretenss' principle of

principle of division see characteristic of a classification

principle of provenance

مبدأ المنشأ/النسبة

(راجع : archival principles).

principle of respect of archival structure

مبدأ الاحتفاظ بالبناء الداخلي للوثائق

. (archival principles : راجع)

principle of respect of fonds مبدأ المنشأ/النسبة

. (archival principles : راجع)

principle of restoration of original order

> مبدأ إعادة بناء الهيكل الأولى . (archival principles : راجع)

principle of subject classification مبدأ التصنيف الموضوعي

, (archival principles : راجع)

principles of classification مبادىء التصنيف

القراعد التي يصوفها المتخصصون في المنطق والتصنيف وآلتي على أساسها تبني خطة التصنيف .

PRINT أمر يعطى للحاسب أو أي جهاز ومهمته إخراج المعلومات من الحاسب إلى وحدة الطباعة .

١ - صورة مطبوعة print أ) صورة مطبوعة عن طريق أي عملية طبع. ب) صورة مصنوعة من فيلم سلبي أو إيجابي على ورق تصوير أو فيلم فوتوغراقي.

 ٢ - يطبع
 يستخدم الحبر ويضغط الورق على القوالب أو الألواح او الحروف لإحداث طبعة أو يطبع صورة .

print. see printing

مجموعة الصور print collection مجموعة من الصور، مثل: الصور المحفورة أو المنقوشة، الخ .

print constant

بيانات ، مثلا كليات أو علاقات ترقيم لا تظهر في النسجيلة الببليوجرافية المعروضة على شاشة الطرفية دولكن برنامج الحاسب يطبعها على بطاقة الفهرسة .

فمثلا ، في حالة الحقل 505 في OCLC إذا كان المعينُ (راجع : «5» indicator) صفرا (ك) فهذا يعنى أن محتويات المطبوع كاملة ، ومن ثم تطبع كلمة (المحتويات -- CONTENTS» على البطاقة ، ثم يتبعها بيان بالمحتويات ، ولكن هذه الكلمة لا تظهر على شاشة الطرفية .

printed مطبوع

تشير عامة إلى أي شكل من أشكال الحروف والعلامات الأخرى التي أنتجت على أي مادة بأي وسيلة ميكانيكية

printed as manuscript see printed but note published

printed book

كتاب مطبوع

see also: book, publication

printed but not published

مطبوع لم ينشر

عمل طبع ولكنه لم يطرح للبيع ، ولهذا فهو لايعد منشوراً يسمى أيضاً :

printed as manuscript يباع كالمبوع لا يباع

فهرس مطبوع فهرس مطبوع فير في شكل. كتاب وهو غير الفهرس البطاقي او أي شكل آخر .

دائرة مطبوعة دائرة مطبوعة دائرة كهربائية تشتمل على مركبات دقيقة مثبت على على مركبات دقيقة مثبت على على لوحة صغيرة من البلاستيك غالبا ومرتبطة مع بعضها بخطوط من النحاس المذاب مطبوعة على اللوحة .

حواف مطبوعة printed edges

حواف الكتاب المطبوعة باستخدام خاتم أو حروف مطاط وهذه الطريقة تتبع لتسهيل الرجوع ، إلى معتويات الكتاب وتطبع المعلومات على الحافة الأمامية .

وقد تطبع الحافتين العليا والسفلية للكتاب لأغراض إعلانية .

۱ – نص مطبوع خميع بالحروف . بمعنى أن يكون النص نصا فكريا وليس فنيا ، أي يتكون من كليات مُنفَدة حروفها ثم طبعت .

۲ - مطبوعات

مصطلح بريدي . يستخدم عند إرسال المطبوعات بالبريد بسعر خاص مخفض .

۱ – طابع . مطبعي الشخص أو المؤسسة التي تطبع الكتاب أو الوثيقة وذلك لتمييزه عن الناشر وتاجر الكتب الذي يقوم بإصدار وبيع الكتاب .

٢ - طابعة

أداة لطبع مخرجات الحاسب بالحروف على وسيط مثل الورق

وطابعات الصدم (impact) تتميز، بنوع عنصر الطابع أو رأس الطبع printers matrix printer النقطية النقطية المستخدم . فالطابعة النقطية مرتبة على شكل مصفوفة نقطية لتشكيل الحروف . أما الطابعة ذات العجلة الدوارة daisy wheel printer فضباناً شعاعية تتشعب من سرَّة أو عور في مركز العجلة ، بينها تستخدم الطابعة الكُشتبانية printer قضباناً شعاعية على كل منها حرفان حيث تشع القضبان من سرة الكُشتبان . أما الطابعة ذات الطوق band printer فراعاً أو حزاماً الطابعة الأسطوانية عفورة حفرا بارزاً .

printer's errors see press errors

printer's flower see flower

printer's imprint see imprint

printer's keepsake see keepsake (3)

printer's (or publisher's) mark

علامة الطابع أو الناشر
شعار أو شكل معين يستخدمه الطابع أو الناشر
كملامة تجارية والعلامات المستخدمة الأن هي

علامات الناشرين أكثر من الطباعين . تسمى أيضا : 10go يشار اليها خطأ بلفظ -col ophon

see also : device

printer's ornament see ornament

printer's pie see pie

printer's reader see reader (2)

print film

فيلم طبع

فيلم دقيق الحبيات ذو درجة تصغير عالية يستعمل
أساسا لعمل نسخ فيلمية مباشرة .

printing see facsimile reproduction, impression, issue, reprint

see also: contact printing, projection printing, step printing.

قالب طباعي قالب طباعي من القوالب الطباعية مصطلح عام يشير إلى أي نوع من القوالب الطباعية (راجع : block).

ثقابة طابعة طابعة طابعة الحرف آلة تثقيب البطاقات وتطبع في نفس الوقت الحرف في أعلى العمود المثقوب .

إطار الطبع إطار الطبع أداة تتكون من واجهة زجاجية تستعمل للإمساك بالفيلم في وضع ملامس مع مادة حساسة للضوء عند الطبع التلامسي . contact printing

مؤسسة طباعية . مطبعة printing house طريقة الطباعة صامة الطباعة : توجد ثلاث طرق عامة للطباعة : أ) الطباعة البارزة ، وفيها تكون المناطق الطباعية

دوَّارة عليها حروف محفورة حفرا بارزاً . في حين أن الطابعة السلسلية chain printer فإنها تستخدم أسطراً محفورة حفراً بارزآ يتم وصلها معابر والطابعة القطارية train printer تستخدم أسطراً طباعية محفورة حفرا بارزأ غير متصلة ببعضها ولكنها تدفع على طول مسارات مخصصة لما على ورق حسآس للحرارة . والطابعة الالكتروستاتية -ciec trostatic printer التي تستخدم كهرباء استاتية لخلق صور كامنة على ورق مغطى غصوص ومسحوق تصوير الكتروستاتي toner لاظهار الصور. والسطايعة الغسوئيسة الالكتروستساتيسة (ليزر/زيروجراف) photoelectrostatic printer تستخدم أشعة الليزر لإحداث صور كامنة . ومن ناحية أخرى فمن أنواع طابعات اللاصدم ink jet الطابعة النفاثة للحبر nonimpact printer printer حيث ترش نقط الحبر على الورق على شكل حروف، والطابعة الحرارية thermal printer التي تستخدم رأس طبع ساخنة حيث تتشكل الحروف على سير belt أو أسطوانة حساسة للضوء والتي يتم إظهارها باستخدام مسحوق التصوير الالكتروستاني قبل نقلها إلى الورق.

see also: contact printer, projection printer.

printer's device see device

صبي عامل في مطبعة خصوصاً صبي لجامع صبي يعمل في مطبعة خصوصاً صبي لجامع الحروف ويرجع أصل التسمية إلى أنه في عام ١٥٦١ نشر احد الرهبان كتابا بعنوان ١٥٦١ من كون المعدد صفحات الكتاب ١٧٦١ صفحة إلا أن عدد عدد صفحات الكتاب ١٧٦١ صفحة إلا أن عدد تصحيحها المطبعة فاقت كل الحدود فقد احتاجت إلى تصحيحها خس عشرة صفحة إضافية . وقد قيل الشيطان ، ولكبن اتضح فيها بعد ان الذي أعد الكتاب للطباعة صبي كان لا يزال يتعلم حرفة الطباعة ، وترجمتها الحرفية : شيطان الطابع .

سطر مطبوع مطبوع مصطلح في الحاسب يعني مجموعة من الحروف والفراغات بينها المطبوعة والمرتبة في صف أفقي وتعتبر كوحدة مستقلة .

printout

مستخرجات مطبوعة . مطبوعات الحاسب بيان مطبوع آليا من بيانات مختزنة بالحاسب، وتعرف بالنسخة المطبوعة ، (راجع: hard-copy) .

قاعة الصور .
قاعة في المكتبة تحفظ فيها مجموعة الصور .
عدد النسخ المطبوعة print run
طرفية طابعة المحبوعة المجموعة المحبوعة print terminal وحدة عرض مرئي تصاحبها طابعة لتخرج طبعة على الورق .

see also: cathod-ray-tube terminal, visual display unit, touch terminal.

تاريخ الأولوية تاريخ الأولوية التاريخ الذي قدم فيه طلب براءة الاختراع إلى مكتب البراءات وهو التاريخ الذي يستند إليه في حالة وجود أي شكوى .

see also; patent of addition

منشور جسم له عدة جوانب مستوية، إثنان منها (هما القاعدتان) متعددا اضلاع متوازيان، وجوانبه الأخرى متوازيات أضلاع . يصنع غالبا من الزجاج يقاعدتين مثلثتين . وإذا كان المنشور شفافا كون طيفا يكسر الضوء الأبيض . وتستخدم بعض المنشورات مرايا ذات كفاءة كبيرة في الأجهزة الضوئية ، مثل المنظار المكبر . وقد يستعمل المنشور في تدوير الصورة + .

مكتبة سجن مكتبة سجن لخدمة نزلائه . وقد تحتوى على مكتة يديرها سجن لخدمة نزلائه . وقد تحتوى على مواد عامة ، ومواد لمساندة برامجها الثقافية وبعض الموضوعات القانونية .

بارزة فوق سطح اللوح الطباعي . ب) الطباعة الغائرة ، وفيها تكون المناطق الطباعية منخفضة عن سطح اللوح الطباعي . ج) الطباعة المستوية ، وفيها لا يكون هناك فرق واضح بين المناطق الطباعية وبقية السطح الطباعي .

ورق الطبع ورق الطبع printing paper أي ورق يصلح للطباعة مثل ورق الكتب ، وورق الجرائد وورق الكتابة .

printing plate see plate

printing press مطبعة مطبعة طبع / طباعة مطبعة ماكينة طباعة تعمل باستخدام الألواح أو القوالب أو الحروف المحبّرة .

تسمي أيضا: press

see also: cylinder press, flat press, rotary press.

ثقابة طابعة طابعة ثقابة الشرطة الطبع ، تعمل يدويا لتثقيب الأشرطة مع كتابة النص على ورق في نفس الوقت .

تثقيب وطبع وطبع التثقيب وطبع يتهان في خطوة واحدة في نفس الوقت على نفس شريط الطبع .

printing reperforator مستقبل ثاقب طابع

جهاز مستقبل يثقب أشرطة الطبع الورقية وفق إشارات يتسلمها من جهاز موسل كما يطبع الحروف المناظرة للثقوب على بعد حوالي نصف بوصة من تلك الثقوب.

يسمى أيضاً : typing perforator

أوراق الطباعة أوراق الطباعة مصطلح عام يطلق على أنواع الورق المناسبة للطباعة وذلك للتمييز بينها وبين الأنواع الأخرى التي تصلح لأغراض أخرى .

سرعة الطبع برعة الطبع printing speed سرعة تعريض المادة الحساسة للضوء ، يعبر عنها بقدم / دقيقة .

privately printed (p.p., priv. print.) مطبوع طبعة خاصة

يطلق المصطلح على الكتب التي تطبع للمؤلف وذلك لتوزيعها بجانا . كما أنها تطلق على الكتب التي تعبيع في مطبعة خاصة (راجع : provate وprovate) فإذا طبعت في مطبعة عامة فإنه يقال بأنها طبعت على حساب المؤلف . وهي تطلق عامة على الكتب الصادرة للتوزيع الخاص فقط والغير معروضة للبيع خلال القنوات التجارية .

علامة الملكية المكتبة للكتاب . وهي عادة علامة إثبات ملكية المكتبة للكتاب . وهي عادة تختم على صفحات الكتاب .

private papers see personal papers private press

منشأة طباعية تتولى طبع الأعيال الخاصة بصاحبها سواء كان فردا أو ناديا . والمطابع الخاصة صغيرة في العادة وتستعمل ماكينات طبع يدوية كما أنها إذا قامت بطبع كتاب فإنها تطبع كمية محددة منه ، وقد تقدم أعيالا فنية جيدة . وهي تطبع ماتحدده هي ، وليس ما يجدده الزبائن . وكان من هذه المطابع في النجلترا: , وكان من هذه المطابع في النجلترا: , وكان من هذه المطابع في النجلترا: , كان من هذه المطابع في المحاترا: , وكان من هذه المحاتران عليه كان من هذه المحاتران المح

وإذا عرضت أعمال تلك المطابع لنبيع فإنها لا تباع عن طريق القنوات التجارية . private pubishher

الناشر الذي ينشر عملا مطبوعا في مطبعة خاصة (راجع: private press) الذي يتكلف مصاريف الطبع والنشر والتوزيع.

see also; vanity publisher.

privilege see cum privilegio
priv. print. see privately printed
proactive library service

خدمة مكتبية سابقة

تصميم وتقديم برامج خدمة مكتبية للمستفيدين والتي تصمم مسبقا بحيث تقابل طلبات المعلومات

وثائق خاصة عاصة التي أصدرها أفراد أو جماعات بصفتهم الشخصية وليس بصفتهم العامة أو الوظيفية .

private automatic branch exchange (PABX)

نظام التبادل الفرعي الآلي الخاص انظام يتم فيه تبادل الإتصال التليفوني الخاص داخل المؤسسة باستخدام المعدات الآلية وكذلك بالاتصال يتليفونات خارج المؤسسة عن طريق شبكات الاتصال العامة آليا ، أي ليس عن طريق عامل التليفون (السويتش).

private automatic exchange (PAX)

نظام التبادل الألي الخاص

نظام يتم فيه تبادل الاتصال التليفون داخل المؤسسة الواحدة باستخدام معدات آئية ، ولكنه لا يسمح بالاتصال بتليفونات خارج المؤسسة أي أنه غير مرتبط بشبكة التليفونات العامة .

private branch exchange (PBX)

نظام التبادل الفرعى الخاص

نظام خاص بتبادل المكالمات التليفونية يتطلب التحويل اليدوى للمكالمات داخل المؤسسة وخارجها للاتصال بشبكة التليفونات العامة ، وذلك عن طريق عامل التليفون (السويتش).

مكتبة خاصة حاصة مكتبة خاصة مكتبة على المكتبة التي مكتبة يملكها جمعية أو نادي والتي لايستخدمها غير الأعضاء، ولاتمول بأموال عامة.

خط خاص/ مؤجَّر دائرة إتصال محجوزة دائرة إتصال محجوزة دائرة إنصال عامة تخدم خاص، أي أنها ليست دائرة إتصال عامة تخدم محموعة مختلفة من المستخدمين.

تسمى أيضاً : leased line

privately illustrated see extra - illustrated

الذي يحتمل أن يبحث تحته معظم المستفيدين من المكتبة . see also : cataloging, principles of.

فترة اختبار فترة ومنية مقررة بحر بها الموظفون الجدد في بداية التحاقهم بالوظيفة ، حيث يتم تدريبهم ثم تقييمهم وذلك قبل منحهم وظيفة ثابتة . برنامج اختبار ملاءمة برنامج خاص يوضع من أجل اختبار ملاءمة البرامج الأساسية أو الأجهزة في الحاسب موطن المشكلة وصف المسألة problem area وصف مكتوب للمشكلة يتضمن البيانات المعلومة وغير المعلومة وقد يعطى الحل ويصف طريقته .

problem-oriented language

لغة موجهة

لغة مصممة لحل مشاكل معينة ، مثل مجموعة البرامج الإحصائية في العلوم الاجتماعية . Statistical Package for the Social Sciences (SPSS) المصممة لتسهيل كتابة برامج الحاسب لمشاكل معينة see also: procedure-oriented language.

طرح مشكلة طرح مشكلة يجب في البرمجة ، هو وصف مهمة المعالجة التي يجب الجراؤها والنتيجة المرغوبة من البرنامج . procedural flow chart

خريطة انسياب الاجراءات

خريطة تنظيمية تبين تسلسل الخطوات المختلفة لتنفيذ عملية معينة ، مع تصوير العلاقات المختلفة سواء كانت في مستوى إداري واحد أو في عدة مستويات إدارية ، فهى في الواقع تجمع بين الإجراءات وبين التنظيم في نفس الوقت .

procedural language see procedure-

oriented language

١ - إجراء . نهج
 شكل أو تسلسل خاص من الأعمال والوسائل التي
 تتبع في العمل الإداري . وفي العادة يشكل عدد
 من «الاجراءات» نظاما وفي بعض الأحيان تعتبر

المحتملة من المستفيدين. وهذه الخدمة تصمم مقدما ويأخذ مصممها في حسابه التوقعات المحتملة لاحتياجات المستفيدين. وهي غير الخدمة التي تستجيب فقط للحاجات الحالية الموجودة. تسمى ايضا: خدمة مكتبية جازمة assertive lihrary

probabilistic indexing التكشيف الاحتمالي

الوسيلة التي يتقرر بها أثناء عملية التكشيف وجود احتيال واحد فقط في أن يجد المستفيد أن الوثيقة المعنية تتصل بموضوع بالذات. وفي هذا النظام يقوم المكشف بوصف المحتوى الموضوعي للوثائق بجزيد من الدقة عن طريق إعطاء المصطلح تقديرا على مدى صلاحيته مثلا ١٠/١ أو ١٠/١ في حالة الاحتيال الضعف أو ١٠/٨ أو ١٠/١ في حالة الاحتيال القوى وهكذا يمكن التكشيف بدقة أكبر. وهذه الوسيلة تكون مناسبة في حالة استخدام الألات في التحليل.

probability الاحتيال

التعريف النسبي أو التجريبي للاحتمال يفترض بأنه إذا إجريت تجربة ثم أعيدت «ن» من المرات فإن إحتمال وقوع الحادث ، Edi هو عبارة عن نسبة حدوثه ، أي احتمال حدوث الحادث =

عدد مرات ظهور الحادث عدد مرات ظهور الحادث عدد مرات إجراء التجربة (E) = probability theory نظرية الاحتمالات بين تستخدم للوصول الى إختيار البديل المناسب بين عدة بدائل وبالنالي اتخاذ القرار المناسب وهي تلعب دورا هاما في نظرية وتطبيقات علم الاحصاء.

وهي تعني بدراسة التجارب العشوائية التي لا يمكن معرفة نتيجتها لخضوعها لقوانين الاحتيال .

probable association, principle of مبدأ إحتيال الترابط

مبدأ اختيار الرأس لمدخل الفهرس (سواء كان اسم فرد أو موضوع أو مكان أو هيئة ، الخ ،)

process

١ - عملية . معالجة . اعداد . تجهيز

أ) معالجة أو تناول البيانات بوسائل آلية .
 ب) إعداد أو تجهيز الكتب والمواد الأخرى .
 لإضافتها إلى المجموعة المكتبية وخاصة الإعداد المادى مثل وضع المعلومات والأرقام . الخ .
 ٢ - عالج

نفذ تعليهات أو برنامجا .

قالب تجهيز جالت عجهز بالتصوير وبعمليات كياوية أو ميكانيكية .

كاميرا التجهيز / الإعداد كاميرا التجهيز / الإعداد كاميرا تستعمل لإنتاج وسيط فوتوغرافي (فيلم ، عادة ، إما سالب وإما موجب) لازم لعمل الصور على مادة أخرى ، ثم تؤخذ الطبعات عن هذه المادة ، مثل لوح الطباعة الليثوجرافية بالأوفست .

process color printing see color work, four -color-printing

فيلم مُحَمَّض processed film فيلم مُحَمَّض فيلم تم اظهار صورة كما تم تثبيتها وذلك بعد تعريضه للضوء.

processed publications

مطبوعات مستنسخة

مواد منشورة استنسخت بواسطة ماكينة استنساخ مكتبية من أصل master ، لا بواسطة ماكينة طباعة تستخدم الحروف الطباعية أو الألواح .

مرادف : near-print publications

process embossing see embossing

litter process engraving

التجهيز بالحفر
اي عملية من عمليات استنساخ الصور والمواد
المطبوعة التي تستعمل الواحاً أو قوالب طباعية
مجهزة أو معدة بالتصوير الفوتوغرافي أو معدة
ميكانيكيا أو كيميائيا وليس يدويا .

تسمى أيضاً : photomechanical process, process : سمى أيضاً

see also: photoengraving.

كلمات «الاجراء» و«الاسلوب» و«الطريقة» مترادفة.

sec also: method.

٢ - تهج المعالجة

مجموعة من التعليهات تعطى للحاسب هدفها إنجاز إجراء معين .

۳ ~ روتین فرعی

في الحاسب، تسلسل تعليهات قصير يستطيع المستعمل استدعاؤه لإجراء عملية معيارية.

رسم بياني للاجراء للاجراء وسم بياني الوخطط بين التسلسل العام للعمليات في إجراء كتابي: وهو نوع من رسم سير الأعمال إلا أن الرموز الخاصة برسم سير الأعمال لا تستخدم فيه عادة.

دليل الاجراءات ... procedure manual الا أنه قد يكون أكثر مرادف : staff manual الا أنه قد يكون أكثر تفصيلا في المكتبات الخاصة بالولايات المتحدة كما أن الأمور المتعلقة بالموظفين تحذف اذا كانت متضمئة في دليل الموظفين .

work manual : تسمى أيضًا

see also: policy manual, staff manual.

procedure-oriented language لغة موجهة نبحو الحل

لغة برمجة مثل الألجول ALGOL أو الفورتران FORTRAN . مصممة لتسهيل التعبير عن العمليات في خطوات إجرائية أو خوارزمية algorithmic steps

مرادف : procedural language

see also: problem-oriented language.

proceedings

محاضر الجلسات. مقررات. وقائع السجل المنشور لاجتهاعات جمعية أو مؤتمر يكون مصحوبا بالأبحاث والأوراق التي قرئت أو قدمت أو ملخصاتها أو تقارير عنها.

see also: transactions.

processes, department of technical

see processing department

process file see in-process file process information file see in-process

file

١ – معالجة تجهيز
 ١ نشاط دورة المدخلات/ المخرجات التي يتم فيها
 تحويل المدخلات إلى مخرجات في الحاسب.
 ٢ – تحصض

تحميض الأفلام وتجهيزها في المعمل لإظهار صورها

see photographic processing , film processing, mechanical preparation.

٣ – اعداد. تجهيز

الكامنة

مصطلح يشمل جميع العمليات التي تجرى على أي مادة ببليوجرافية منذ وصولها إلى المكتبة حتى وضعها على الرف ، أو أنها قد تعني التجهيز المادى فقط . تسمى أيضاً :

book preparation, book processing

إعداد مداخل الكشاف من الكتب والمجلات أو أي مواد أخرى في أنظمة التكشيف اليدوية أو الآلـة

الألية . ه - مصطلح في الأرشيف ، يعني العمليات المتعلقة بوصف ، وترتيب ووقاية المواد الأرشيفية وذلك يهدف تسهيل استعهالها .

processing arrangement see archival

مركز الإعداد الفني processing center مصطلح يستعمل في الولايات المتحدة يعنى مكتبة أو أي هيئة مركزية تجهز فيها المواد لجميع المكتبات الأعضاء في نظام معين أو الواقعة في منطقة معينة . ومثل هذا المركز قد ينظم عمليات الشراء التعاوني والفهرسة التعاونية. والإعداد الفني للمواد المكتبة .

processing department قسم الإعداد الفني

١ - قسم يضم قسمي التزويد والفهرسة .
 ٢ - قد يكون في بعض المكتبات قسما تجهز فيه

الكتب للإعارة بخلاف الفهرسة والتصنيف.

see also a cataloging department, technical services department.

processing service, commercial see commercial processing service

processing unit we central processing unit

ا ـ معالج بالمحالج البيانات ويعالجها ويعطي النتائج، جهاز يتسلم البيانات ويعالجها ويعطي النتائج، مثل وحدة المعالجة المركزية (راجع: (processing unit) أو البرنامج المؤلّف (راجع: microprocessor) أو المعالج الميكروي compiler

۲۔ جھاز تحمیض

في التحميض الفوتوغرافي، يكون المعالج عبارة عن الأداة التي تقوم بعمليات مختلفة لإظهار وتثبيت الصور المسجلة على مواد فوتوغرافية حساسة للضوء.

معالج _ كانير _ processor-camera معالج _ كانير القيلم أداة تؤدي وظيفة الكاميرا ووظيفة معالج الفيلم (processor (2))

process patent براءة تجهيز process photography

تصوير النسخ الخطية

إعادة إنتاج نسخة خطية (راجع: (المسلم التمييزها عن النسخة الظلية المستمرة، مثل الرسم الخطي (راجع: (line drawing) اذا ما قورن بصورة فوتوغرافية. وهي تستخدم مواداً ذات تباين حاد. طباعة تجهيزية process printing

الطباعة من سلسلة من الألواح الطباعية الظلية من لوحين أو أكثر باستخدام الألوان الأربعة: الأصفر والأحر الداكن والأسود.

مطبوعات مجهزة مطبوعات بجهزة مطبوعات تنتج باحدى عمليات الاستنساخ وهي غير الطباعة العادية. والمخرجات قد تكون أفرخ منفصلة أو كتب كاملة.

process record تسجيلة إعداد تكون عادة بطاقة تسجيل كتاب أو أي مادة أخرى

تستلمها المكتبة وهي في سبيل إعدادها لتضاف إلى سجلات المكتبة.

بطاقة / جذاذة الإعداد بطاقة أو جذاذة تحمل اسم المؤلف، والعنوان، وبيانات النشر، والترقيم، وبيانات المتابعة تصاحب الكتاب اثناء إعداده في قسم الفهرسة ويتم إعداد بطاقاته منها.

تسمى أيضاً في الولايات المتحدة: rider slip يطلق عليها كذلك:

(accession slip, catalog card copy, catalog slip, cataloger's slip, cataloging process slip, copy slip, guide slip, P-slip, toutine slip, search slip, and work slip).

خاتم الإعداد خاتم الإعداد خاتم على ظهر صفحة عنوان الكتاب يعطي تاريخ ورود الكتاب إلى المكتبة.

process work see process engraving

proclamation إلحاطة إلى المحتوب رسمي بحوي امراً أو طلباً يُبْغى منه إحاطة علم الجمهور بما ورد فيه ويكون في شكل لافتة غالماً.

idla بروكتر كتر خطام بروكتر خطام بروكتر خطام بروكتر خطام ترتيب كتب أواثل الطباعة (راجع: Robert G.C. Proctor في الذي وضعه Apprinted books in the British Museum. 1897-1903.

استخدم فيه الترتيب زمنياً، مبني على أقدم تاريخ للطبع تحت المجموعات التالية: بالبلد، بالموقع المحلي داخل البلد، وبالطابع تحت المكان.

producer (motion picture) منتج (الأفلام المتحركة)

الشخص صاحب المسؤولية النهائية في عمل الأفلام المتحركة، بما في ذلك الجوانب العملية وإدارة الإنتاج والنجاح التجاري للفيلم.

إنتاج إنتاج المرتبطة بإعداد الصورة المتحركة وما

يشبهها ولا سيها العمليات التصنيعية. ومن الطبيعي أن الإنتاج يسبق الإطلاق release وليس من الضروري أن يشمله.

production company (motion picutre)

شركة إنتاج (الأفلام المتحركة)
الشركة أو أية منظمة أخرى تقرر محتوى وشكل
الفيلم المتحرك وهي مسؤولة عن صناعته وإنتاجه.
وإذا كان هناك بالإضافة، راع، فإن شركة الإنتاج
عادة تكون مسؤولة عن صناعة وإنتاج الفيلم.

براءة المنتوجات professional assistant professional assistant موظف مهني بالمكتبة يقوم بعمل ذي طبيعة نحتاج إلى تدريب ومهارة نظرية أو علمية وذلك لتميزها عن الأعال الميكانيكية.

production ticket see dummy (3)

professional education تعليم مهني professional ethics, code of قانون أداب المهنة

وثيقة تحدد المعايير الأخلاقية والسلوكية المهنية المطلوب أن يتبعها أفراد جمعية مهنية. وقد أصدرت جمعية المكتبات الأمريكية قانون الأداب الذي اعتمد في اجتماع مجلسها المنعقد في ٣٠ يونية ١٩٨١ نشر نصه الكامل في (9) (9) (American Libraries 13 والمحدرت نصه الكامل في (9) (0) أما في انجلترا فقد صدرت مسودة قانون آداب المهنة عن جمعية المكتبات (البريطانية) عام ١٩٨٠ وفيها يلي بعض بنود آداب المهنة الأمريكية:

آ) يتعلم المكتبي وينفذ باخلاص سياسات المؤسسة التي هو جزء منها كها يعمل على تغيير تلك السياسات التي تتعارض مع ميثاق حقوق المكتبات (Library Bill of Rights) (الصادر في يوئية ١٩٤٨) والمعدل في ١٩٤٧).

ب) عليه أن يحمي العلاقة السرية بالضرورة التي
 تنشأ بين مستعمل المكتبة وبين المكتبة.
 ج) عليه أن يحقق العدالة في الفرصة والحكم القويم

النظام حيث تبرمج تلك السيات غالباً، كما يتم انتقاء البيانات الببليوجرافية آلياً للدراسات التي تتلاثم مع تلك السيات المبريجة كلما أضيفت مجموعات ببليوجرافية جديدة للاختزان.

وهكذا فإن الواصفات التي بحددها الباحث تحول في مرصد المعلومات إلى برامج ثابتة للاسترجاع الدوري من المدخلات الجديدة التي تضاف إلى المرصد بحيث يمكن إنشاء قوائم ببليوجرافية تقابل احتياجات الباحث واهتهاماته.

see also; retrospective search

فاتورة شكلية broforma invoice فاتورة ترسل قبل الفاتورة الأصلية لتجديد اشتراكات الدوريات للتأكد من موافقة المكتبة على التجديد، وذلك لتلافي مصاريف المطالبة بحقوق الفواتير التي لم تدفع إذا لم يتم الحصول على الموافقة بالتجديد مقدماً.

تَكَهُن Prognosis الوصول إلى خلفية للمعلومات المستقبلية طويلة المدى اللازمة للنشاط التخطيطي، يستخدم اللفظ في اوروبا الشرقية.

see also: futurology,

١- برنامج
الله برنامج
الله متابعة من التعليهات التي عندما تترجم إلى شفرات آلية فإنها تنجز المعالجة اللازمة لشغلة معينة.

۲_ يېرمج

يحدد الخطوات ويسرسم الإجراءات اللازمة المحاسب ليحل المشكلة.

ميزانية البرامج المساريف المتوقعة طبقاً للأنشطة ميزانية تجمع المصاريف المتوقعة طبقاً للأنشطة (البرامج) التي تنجز، مع التكاليف، مثل المرتبات والأجهزة المخصصة لكل برنامج.

بطاقة برنامج بطاقة برنامج بطاقة توضع داخل ألة التثقيب لتحديد ما إذا كانت

في العمليات التي تتضمن تعيين الموظفين واستمرارهم في العمل وترقياتهم. د) عليه أن يبلغ الحقائق الخاصة بمؤهلات الأفراد بمنتهى الصدق والوضوح ويدون تحيز.

professional librarian

مكتبي مهني/ مؤهل مكتبي مهني/ مؤهل مكتبي يستطيع بفضل دراسته الأساسية وتدريبه استخدام الطريقة العلمي عند تحليل وحل المشاكل المكتبية.

موظفون مهنيون مهنيون professional personnel الموظفون الذين يشغلون وظائف مهنية، (راجع: professional positions).

وظائف مهنية تلقي على شاغليها مسؤوليات وظائف في المكتبة تلقي على شاغليها مسؤوليات التضمن المسؤوليات الإدارية التي تحتاج إلى تفسير للقواعد والإجراءات، وتحليل المشاكل المكتبية، وتكوين حلول أصلية ذات طابع إبداعي. ومثل تلك الوظائف تحتاج إلى تدريب مهني ومهارة في الجوانب النظرية والعلمية المتعلقة بالعمل المكتبي غير الجوانب الميكانيكية والكتابية. وتلك الوظائف تحتاج من شاغليها الحصول على درجة الماجستير في المكتبات والمعلومات أو في حقل آخر مقبول، مثل الإنصالات وتكنولوجيا التعليم، أو الإدارة، أو الإدارة العامة، أو اللغات الأجنبية والادب. وأخصائي وأخصائي الوسائل التعليمية والأخصائي وأخصائي

سمة (سيات) profile (-s)

selective dissemination of information service تسمى أيضاً: سيات الاهتهامات وهي تقارن عصطلحات التكشيف كل وثيقة جديدة تضاف إلى

تعليم مبرمج programmed instruction التعليم المعد طبقاً لتسلسل معين ليساعد الفارى، على تعلم موضوع معين، ويكون باستخدام أجهزة تعليمية في بعض المجالات.

programmed instruction materials مواد تعلیمیة مبرمجة

أعهال تتضمن موضوعات يراد تدريسها، تنقسم إلى جزئيات متتابعة، مصحوبة بما يساعد الدارس على إداراتها بنفسه واختبار نفسه.

نص مبرمج programmed text

(programmed instruction : راجع)

مبرمج من له دراية بوضع المخطوطات البرمجية وبكتابة البرامج باحدى لغات الحاسبات وتجربتها.

برمجة. وضع البرامج Programming المحلية المنهجية لوضع الإجراءات والخطوات الواجب اتخاذها لتحقيق أهداف عددة بصورة فعالة.

٢- إعداد تسلسل للتعليهات والمعلومات الثابتة المرتبطة بالموضوع والتي تؤدي بالحاسبة إلى القيام بسلسلة مقررة سلفاً ومحددة من أعمال تجهيز المعطيات.

programming flowchart

مخطط برمجة إنسيابي

مخطط إنسيابي يستعمل لإظهار منطق برنامج الحاسب.

لغة برمجة programming language اللغة التي يستعملها المبرمج في كتابة برامج الحاسب، ومن تلك اللغات الكوبول، والبيسيك، والفورتراذ.

Programming Language I see PL/1

الحقول المثقبة رقمية أم أبجدية أم حقول نسخ أم قفز.

program dissertation

أطروحة مصاحبة لبرنامج. برنامج مصحوب باطروحة

أطروحة تصاحب برنامجا (مثلاً، محاضرة، تدريبات متعلقة بمناسبة الخ.) تنشرها جامعة أو كلية خاصة في ألمانيا، والنمسا، وسويسرا أو إحدى الدول الاسكندنافية.

see also: programmshriften.

أسطوانة برامج أسطوانة من البلاستيك تحمل بطاقة مثقوبة تحتوي على برنامج عملية ثقب عدد من البطاقات وتركب في الآلة الثقابة أثناء العمل.

Program Evaluation and TReview Technique see PERT program file

ملف البرنامج

ملف بيانات مقرؤة آلياً يشتمل على التعليهات التي تتحكم في تشغيل الحاسب بحيث يؤدي الشغلات المطلوبة ليعد النتائج المرغوبة .

مكتية برامج program library مكتية برامج المباعدة تكون منسقة ومرتبة في وحدات التخزين المناسبة.

see also: library.

Programmable Read-Only MemorySee PROM

programmable units

وحدات قابلة للبرمجة

آلات أو أجهزة يمكن تشغيلها وفقاً لبرنامج معين. صيانة البرنامج program maintenance اجراءات تغييرات وتصويبات في برنامج للحاسب من اجل ابقائه في حالة جيدة للاستخدام. ميزائية الخطة programmed budget هذه الميزانية تعكس المشروعات التطويرية والمستمرة لخطة المكتبة كالخدمات الفنية وخدمات القراء برنامجيات عمل أكاديمي يأخذ مكانة في إحدى المناسبات مثل الأطروحة عن حادث قومي أو تاريخي التي تأخذ مكانها في يوم الاحتفال بذلك الحادث.

see also: program dissertation

محفوظات برنامج

program records

عفوظات ينشئها أو يتسلمها ثم يحفظها مكتب أو هيئة تتعلق بالوظائف الأساسية المسئول عنها المكتب أو الهيئة .

see also: housekeeping records

program fest احتيار البرنامج progress, in see in progress

تجارب ألوان متتابعة عارب ملونة التكون من تجارب ملونة لكل عموعة تجارب ملونة التكون من تجارب ملونة لكل سطح طباعي (زنكة اللون الأصغر فقط الله تجربة اللون الأحمر فقط الم تجربة مركبة اللونين الأصفر والأحر معا الهود فقط الله تجربة اللون الأسود فقط الله تجربة اللون الأسود فقط الله تجربة اللوان الأربعة وهي متراكبة معا

progress report تقرير سير العمل proj. see projection projected books

كتب على أفلام للعرض كتب مصورة على ميكرو فيلم لعرضها على السقف أو الحائط أو على شاشة لخدمة المعرَّقين. ملف. دوسيه project file

(case file : راجع)

Project INTREX (Project INformation TRansfer EXchange)

مشروع انتريكس

برنامج طويل المدى أنشأه معهد التكنولوجيا بحساشوسيتس بالولايات المتحدة في يناير ١٩٦٤، لتطبيق مبادىء وطرق تجهيز المعلومات على العمليات المكتبية بهدف إنشاء أساس نموذجي لما

ستكون عليه المكتبة التقنية في المستقبل.
إسقاط

المقاط

المطريقة يستخدمها صانعو الخرائط لتمثيل جميع أو

جزء من سطح الأرض، وذلك على مسطح، مثل:

Mercators projection

(راجع: map projection).

٢. عملية إسقاط صورة فوتوغرافية على سطح خُسس، مثل الورق المُحسس، أو على شاشة عرض، بطريقة الإسقاط الضوئي.

مسافة الإسقاط مسافة الإسقاط المسافة بين العدسة أو العدسات والسطح الذي تسقط عليه الصورة، من خلال العدسة.

مرادف: throw

مصباح إسقاط مصباح إسقاط الأداة التي تستعمل في جهاز العرض لتضيء وتسقط الصورة على الشاشة أو أي سطح آخر.

عدسة إسقاط projection lens

(objective : راجع)

ورق إسقاطي projection paper ورق تصوير سريع يستعمل مع الطابعة الإسقاطية projection printer لإنتاج طبعات بإسقاط الصور على مستحلب ورق التصوير.

الله طبعة مكبرة مكبرة مكبرة تعني في استنساخ الوثائق، نسخة ذات مقاس أكبر من الأصل، أي نسخة مكبرة. تسمى أيضاً: blow-up

٢_ طبعة إسقاطية

طبعة مصورة تنتجها طابعة إسقاطية

projection printer

مرادف: optical print

projection printer

طابعة إسقاطية جهاز تكبير

أداة بصرية تحتوي على مصدر للضوء ومجموعة عدسات تستعمل لإسقاط فيلم موجب أو سالب على مادة حساسة للضوء (ورق في العادة)، والتي

عند تحميضها تنتج طبعة أو نسخة. وعلى الرغم من تسميتها بالمكبر enlarger فإنها تستخدم لإنتاج صور مصغرة ومكبرة.

مرادف : optical printer

see also: card-to-roll printer, contact printer, step printer.

طبع إسقاطي projection printing
وسيلة للحصول على نسخة فوتوغرافية عن طريق
تعريض سطح حساس للضوء باسقاط صورة عليه
باستخدام نظام بصري (مثل العدسات).

see also: contact printing, step printing.

نسبة التكبير مورة على فيلم عند إسقاطها على شاشة أو أي سطح.

مدير المشروع مدير المشروع معلق السلطة المتصلة المتصلة المتصلة المتصلة المشروع المسؤول عن تنفيذه.

projector

جهاز إسقاط / عرض صور أداة بصرية تتألف من مصدر ضوئي، ومجموعة عدسات وماسك صور تستعمل في عرض صور على شاشة أو أي سطح آخر أو إسقاط الصور على سطح حساس للضوء.

مؤلف غزير الانتاج prolific author فاتحة . تقديم

PROM (Programmable Read-Only Memory)

بروم (ذاكرة قراءة فقط قابلة للبرجة) جهاز ذاكرة شبه موصل يبرجه المستعمل باذابة نقطة اتصال مؤلفة من صهام ثنائي _ الكترونيا، وعندما يبرمج الجهاز يعمل «كذاكرة قراءة فقط» لا يمكن تغيرها.

see also: read-only memory

prompt

رسالة من الحاسب في نظام مباشر online system توضح لمُشغَّل النهاية الطرفية terminal أي البيانات يجب أن يدخلها بعده ذلك لسبر العمل.

promptbook

نسخة الملقن (في المسرح)

نسخة مسرحية يستخدمها الملقن تبين حوادث المسرحية، وحركات الممثلين وملابسهم وأدوارهم والمناظر والإضاءة.

مرادف: prompt copy

prompt copy see promptbook

رمز منطوق pronounceable notation مصطلح في التصنيف يعني الرمز الذي يتألف من مجموعة من الحروف التي يسهل تذكرها ويمكن نطقها.

يسمى أيضاً: syllabic notation

١. في التجليد (راجع: binding proof). ٢٠ في التجليد (راجع: ٢٠ مسودة. بروفة

طبعة تجريبية ماخوذة عن حروف معدنية، أو الواح طباعية أو فيلم فوتوغرافي أو شريط ممغنط أو أصطوانة ممغنطة وذلك لتدقيقها وفحصها وتعديل أخطاءها خلال المراحل المختلفة للتجميع، وأفرخ المسودات المواد التي في نصوص، وأثناء طبع الكتاب قد تكون هناك أنواع عديدة من التجارب التي تسمى وفقاً لأشكالها، مثل:

أ) مسودة الجالية galley proof

ب) المسودة الثالثة أو مسودة الصفحة page proof وقد تسمى طبقاً لوجهتها مثل :

author proof

artist's proof

engraver's proof

c) مسودة الخنان

engraver's proof

book club proof

هـ) مسودة نادي الكتاب

ال

proof before letters

مسودة عمل فني (قبل إضافة عنوانه) مسودة لعمل عفور أو منقوش أو أي مصور تُجرى قبل إضافة العنوان واسم الفنان أو الحفار، والتاريخ والإهداء والمواد الأخرى التمهيدية.

نسخة مسودة proof copy

تعني في النشر الميكروي micropublishing نسخة للتوزيع تقارن بالأصل.

proof correction marks

علامات تصحيح التجارب

علامات رمزية إصطلاحية يستخدمها المصححون للإشارة إلى التصحيحات على تجارب الجمع لأول مرة على الجياعين تداركها، سواء عند الجمع لأول مرة أو بعد التجربة الأولى أو التجارب التالية، على أن تتم جميعها قبل عملية الطبع النهائي. هذه العلامات دولية، وتمثل لغة التفاهم بين العاملين في أقسام التصحيح والعاملين في أقسام الجمع، وقد يشارك في استعالهاالصحفيون والكتاب والمؤلفون، تيسيراً للعمل واختصارا للوقت.

proof impression see proof print proof in slips see galley proofs

ماكينة طبع تجارب حروف proof press ماكينة طبع تجارب الجمع ماكينة طبع مبسطة، تستخدم في طبع تجارب الجمع (الحروف والكليشيهات)، وغالباً ما تكون عناصرها الأساسية لماكينة الطبع الإنتاجية، ولكنها غير مجهزة للانتاج الآلي.

طبعة تجارب طبعة العادية، وتكون عادة قبل وضع العنوان.

تسمى أيضاً: proof impression

طبع التجربة proof-pulling proof reader مصحح التجارب من يقوم بقراءة المسودات لاكتشاف الأخطاء المطبعية وعالامات المترقيم، المخ. ويُعلَّم التصحيحات على المسودة.

وعند طبع الكتاب بعملية التصوير الميكانيكي photomechanical process عبارة عن طبعة تلامسية contact print

باستخدام طريقة الديازو diazo من فيلم فوتوغرافي، وتسمى الطبعة البيضاء whiteprint (طبعة إيجابية من فيلم إيجابي)، أو خطوط زرقاء brownlines أو خطوط بنية blucs or bluelines (طبعة بنية بدلاً من الطبعة الزرقاء). وتنتج ماكينات تنضيد الحروف التي تحول النص المختزن على شريط أو أسطوانة إلى شريط ورقي أو فيلم، تنتج طبعة على ورق لتستعمل كتجربة قبل التجميع. وعموماً فالمسودة تكون طبعة مبدئية ماخوذة عن نصوص أو صور قبل الإعداد النهائي للطبع.

والمسودات تكون على أفرخ طويلة وتسمى مسودات الجالية galley or slip proof لتصحيحها بواسطة المؤلف، ولكن ليس قبل عمل المسودة الأولى proof وتصحيحها بواسطة مصحح المطبعة، ودفعها إلى جامع الحروف. وبعد أن يصحح الطباع الأخطاء يقسم النص المطبوع إلى صفحات وترقم الصفحات، ثم ترسل المسودة مرة ثانية إلى المؤلف وتسمى المسودة الثالثة page proof أما المسودة المرقومة marked proof فهي المسودة التي اطلع عليها مصحح المطبعة وأرسلها إلى المؤلف ثم قرأها مصحح المطبعة مرة أخرى.

أما المسودة المنقَّحة revise or revised proof فهي خطوة أخرى تحمل تصحيحات المؤلف / أو مصحح المطبعة للمسودة الأولى first proof.

see also; author's proof, clean proof.

٣ـ طبعة مبدئية أخذت عن لوح طباعي محفور أو
 قالب أو حجر طباعي. تسمى غالباً: trial proof.

٤- طبعة مأخوذة عن لوح طباعي جاهز أو قالب
 قبل الطبع النهائي للنشر وقبل إضافة العنوان في
 العادة.

تسمى أيضاً: proof print, proof impression.

نثر

حماية

proof reader's marks see proof corrections

تصحيح التجارب عملية قراءة مسودة الطباع ومقارنتها بالأصل المخطوط أو النسخة الأصلية (راجع: (راجع) من أجل اكتشاف الاخطاء المطبعية. ويتم تحديد الأخطاء حيث ترقم برموز معروفة، أما النسخة المُصَحَحة فإنها تعاد إلى الطباع لاجراء التصحيحات اللازمة.

see also: proof, proof corrections.

proofreading symbols

رموز تصحيح التجارب

(راجع proof correction marks)

فرخ التجارب
فرخ ورق مطبوع عليه تجربة طباعية من حروف أو لوحات أو قوالب.

see also: proof.

إجازة الطبع الطبع بعد فحص التجارب الطباعية. موافقة على الطبع بعد فحص التجارب الطباعية. السم علم المحادة المحا

property map see cadastral map proprietary information

معلومات ممتلكة

معلومات عِتلكها شخص أو أشخاص أو هيئة بسبب إكتشافها أو شراءها، حيث تكون ذات طبيعة سرية أو خاصة إلا على أصحابها.

مكتبة ملكائية مكتبة فات رأس مال موضوع في حساب عام مثل الأسهم المشتركة، ويمتلكها أصحاب الأسهم الذين لكل منهم الحق في التصرف في نصيبه بالبيع أو بالتحويل. وكان من عادة تلك المكتبات في الماضي

ممل تقويم سنوي بالأنصبة، كما كانت تسمح للآخرين باستخدام المكتبة نظير رسيم معين. مرادف: share-holders library.

i see also: subscription library.

صاحب علامة تجارية.

prose

نشرة تمهيدية prospectus

١- نشرة يصدرها ناشر يصف فيها مطبوعاً جديداً.
 ٢- مطبوع لإبلاغ الناس وجذب اهتهامهم نحو كتاب على وشك النشر، أو افتتاح مدرسة أو معهد تعليمي، أو طرح أسهم وسندات بالسوق، الخ.

حقل محمّى حقل محمّى حقل معروض على طرفية، يحتوي عادة على تعليهات، أو حاثات، أو رسائل خطأ، ولا يستطيع المستعمل أن يغير من لوحة المفاتيح دون تغيير

البرنامج. موقع محمي protected location

خلية بالذاكرة مُعَدَّة بحيث لا يُشمَح بالنفاذ إليها تحت بعض الظروف.

protection

تعني فيها يتعلق بحق النشر، الضهانات القانونية لحق نشر العمل الفكري (راجع: intellectual work) الذي يمنحه قانون الدولة. وهذه الحهاية تكون سارية المفعول من تاريخ التقدم بطلب هذا الحق أو من تاريخ نشر العمل نفسه.

غطاء واق خطاء واق المادة التي تستعمل لحياية وحفظ اللصوق على البطاقة ذات الفتحة aperture card قبل تركيب الفيلم عليها.

protective coating see coating, protective protocol

١- إجراء محدد يتم اتباعه من أجل تبادل البيانات
 بين محطات ومستويات (راجع: level) شبكة
 المعلومات. وهو يشمل القواعد التي تحكم بنية

Prussian Instructions

التعليهات المبروسية

التقنيين الألماني للفهرسة، تُرجم إلى الإيطائية عام ١٨٨٧، كيا نشرت مطبعة جامعة متشجين ترجمته الإنجليزية عام ١٩٣٨.

psalmbook see Psalter

١- سفر المزامير (في التوراة)
 ٢- كتاب المزامير

مجموعة من الترجمات الشعرية لمزامير التوراة.

pseud. see pseudonym

pseudandry
. مذكر المرأة المؤلّفة لإسم مستعار مذكر see also: pscudonym.

تزييف أسماء المؤلفين pseudoabstract مستخلص كاذب مستخلص كان قد كتب على أمل كتابة مقالة أو بحث عن موضوعه في المستقبل ولكن لم تكتب المقالة أو البحث، وقد لا تكتب على الإطلاق. ومثل هذا المستخلص يكتبه مثلًا شخص دُعي المستخلص قبل إلقاء كلمة في جمعية علمية ومن ثم نشر هذا المستخلص قبل إلقاء الكلمة، ولكن لم يلق هذا الشخص كلمته وبالتالي لم يكتب البحث.

عمل مزيف معرفي pseudograph تأليف ينسب لشخص غير مؤلفه الأصلى.

pseudojyn

رجل يكتب تحت اسم مؤنث مستعار.

إسم مستعار إسم مستعار الإسم الذي يَدَّعِيه مؤلف ليخفي هويته. يسمى الضاً: nom de plum, pen name

see also: syncopism, telonism, titlonym.

أعيال منتحلة الأعيال التي استعمل فيها مؤلفوها أساءً غير الأعيال التي استعمل فيها مؤلفوها أساءً غير أجل المناوين من أجل إخفاء هوياتهم.

البيانات والبث والمخرجات وتبادل الرسائل (راجع: message).

٢- مصطلح في الأرشيف, يعني جزءاً معيناً من أجزاء الوثيقة الدبلوماتيقية. فالبروتوكول الإفتتاحي مثلاً، يشتمل على التسمية والدعاء والتعريف بالفاعل القانوني والتحية، أما البروتوكول الختامي فيشمل علامات إثبات الصحة كالتوقيع والشهود وتوقيعاتهم والتاريخ والدعاء. وقد تشتمل الوثيقة على بعض أو كل هذه العناصر.

والبروتوكول عنصر هام من عناصر الوصف الديلوماتي.

طراز بدئي طراز بدئي اشتقت منه أشكال الأصلي للشيء والذي اشتقت منه أشكال أخرى.

provenance

سجل ملكية (كتاب أو مخطوط)

١- سجل أو بيان بمراحل ملكية الكتاب أو المخطوط. وقد يشير نوع التجليد أو لوحة الملكية أو الإهداء المكتوب أو أية أختام إلى المالك السابق، أو المجموعات السابقة أو المكتبات التي كان الكتاب أو المخطوط جزءاً منها.

٢- تعني في الأرشيف، المبدأ الذي يقول بأن الأرشيف الخاص بمصدر معين لا يجب أن يخلط مع الأرشيفات الأخرى الناشئة من مصادر مختلفة. وهو المبدأ الذي يسمى بالفرنسية respect des fonds أي إحترام الوحدة الأرشيفية.

٣ كما تعني في الأرشيف أيضاً، المصدر الذي أنشأ الوثيقة أو مصدر الأوراق الشخصية أو الكيان المنشيء أو الذي كون مجموعة المخطوطات.

see also: archival principles.

مَثَلً #roverb مثل سائر يضرب.

provisional edition see preliminary edition. rovisional specification see patent specification

rudential committee

ee administrative council

pseudophotographic photocopying إستنساخ شبه فوتوغرافي

عمليات استنساخ ليست فوتوغرافية، منها:

Thermofax, xerography

pseudo-random number رقم شبه عشوائي. رقم عشوائي

رقم تم الحصول على إعداده عن طريق عملية محددة يتم توليده غالباً بواسطة الحاسب. ومثل هذه الأرقام تستخدم في معظم الأغراض كالأرقام العشوائية random numbers تماماً.

p-slip عدادة دفترية الصغيرة عالم المرابع المر

٧- في الفهرسة، (راجع: process slip).

psocids see book lice pt., pts. (part, - s) (جزء) . ج (راجع : part).

PTT see post telephone and telegraph

pub. see publishing

public مشاع public access channel

قناة الميسرة للجمهور

قناة في نظام اتصالات كابلية يستطيع أي عضو فيها من الجمهور أن يذيع برامج خاصة. وتتحكم الوكالة أو المؤسسة، التي يحددها من يجمل الحق في الإرسال، في تحديد وقت البرامج واختيارها. الإدارة العامة public administration الإدارة التي تهتم بالتخطيط العام والموظفين والصيانة والارشيف.

Public Affairs Information Service

public archives see archives

الاستر التي تبتدىء بالحصول على

المحتوى الفكري من المؤلف وتنتهي بإتاحة العمل للجمهور، واستخدمت أول الأمر في الأعمال التقليدية كالكتب ثم استعيرت أيضاً للاوعية غير التقليدية، وقد يستبدل بها في الصور المتحركة وما يشابهها مصطلح «الإنتاج» وحدة أو مع مصطلح «الإطلاق» «release»

see also; electronic publishing, micropublishing,

۲۔ مطبوع

عمل، (راجع: work) يصدر للجمهور في شكل وثيقة (راجع: (document (2) أو كتاب، (راجع: (book (4)).

وقد عُرِّفت هذه الكلمة في المادة الرابعة في الميثاق العالمي لحقوق النشر

Universal Copyright Convention
عام ۱۹۷۱ كيا يلي: «إنتاج عمل في شكل مادي
ملموس وتوزيع نسخه على الجمهور والتي يمكن
قراءتها أو إدراكها بصرياً».

تاريخ النشر publication date ۱ـ السنة التي نشرت فيها الوثيقة. يعطى هذا

التاريخ أسفل صفحة عنوان الكتاب وهو غير تاريخ حق النشر copyright date أو أي تواريخ أخرى تذكر في الكتاب، مثل تاريخ المقدمة أو تاريخ الطبع، الخر. يسمى أيضاً: date of publication

٢ ـ يوم من الشهر أو الأسبوع الذي تنشر فيه الدورية .

يسمى أيضاً: publication day

٣- الشهر واليوم الذي يطرح فيه الناشر المطبوع الجديد في السوق، والذي يعلن عنه مقدماً. يسمى أيضاً:

date of publication, day of publication, publication day

 ٤- تاريخ إطلاق سراح وثيقة ليطلع عليها الجمهور.

see also: copyright date.

publication day see publication date (2.3) publication discontinued

توقف عن الصدور

publication exchange see exchange

publication number (music)

see plate number

publication state see state (2)

فهرس عام عام عام فهرس عصص لاستعبال الجمهور وذلك تمييزاً له عن الفهرس الرسمي،

(راجع: official catalog).

الوثائق العامة العامة الوثائق العامة الطقة عامة أو شخصية معينة لها الطقة بصفتها الوظيفية وليس بصفتها الشخصية.

عدد also: government documents.

public domain

يقال عن العمل الذي ليس له حق نشر يحميه.
وهذه أصناف الأعمال ذات الملكية العامة.
١- عمل لم يصدر له أبداً حق تأليف، مثل ألف ليلة وليلة، أو موسيقى سيد درويش
٢- عمل انتهت فترة خق تأليف، أو لم تجدد أبداً.

٢- عمل انتهت فترة ختى تأليفه، أو لم تجدد أبداً.
٣- عمل ليس تحت حماية حتى التأليف بسبب عدم وجود إتفاق متبادل بين دولتين، مثلاً: الأعيال التي تنشر في الاتحاد السوفيتي لا تتمتع بحياية حتى نشر في الولايات المتحدة وبالعكس. ولكن مثلاً في التأليف الموسيقي إذا تم تعديل العمل العام بحيث يصبح له صفة عميزة ، ففي هذه الحالة يمكن استصدار حتى تأليف للتعديل.

وعاية publicity

دعاية لترويج سلعة من السلع أو خدمة من الحدمات، مثل الدعاية التي تصاحب صدور كتاب جديد.

Public Law 480 Program برنامج القانون العام ٤٨٠

برنامج تزويد تقوم به مكتبة الكونجرس، انشيء بموجب قانون التنمية والمساعدة لتجارة المواد الزراعية Agricultural Trade Development and Assistance Act of 1954 (P.L. 83-480)

والذي يعطى السلطة لمدير مكتبة الكونجرس باستخدام الأموال التي تملكها الولايات المتحدة في الدول الأجنبية للحصول على الكتب والمواد المكتبية الأخرى من هذه الدول، وتوزيع هذه المواد على الكتبات ومراكز البحوث في الولايات المتحدة وتجهيز الفهرسة والتجليد والاستنساخ في هذه الدول طبقاً للمخصصات المالية المتاحة.

مكتبة عامة public library

١- أي مكتبة تقدم خدمات مكتبية عامة بدون رسوم لجميع المواطنين في حي معين أو منطقة معينة، وتساندها مخصصات مالية عامة أو خاصة، وهي توجه خدماتها ومجموعاتها للمجتمع الذي تخدمه في منطقة محددة.

أما الأنشطة أو الخدمات غير الأساسية فقد تُقَدَّم أو لا تُقَدَّم للجمهور أو قد تقدَّم وفقاً لرسوم معينة.

٢- كان يطلق هذا الاسم في السابق على المكتبة التي
 يمكن أن يستخدمها جميع المواطنين في مجتمع محلي
 معين، ولكنها لم تكن عامة بالمجان وذلك لتمييزها
 عن المكتبة الخاصة،

(راجع: private library).

Public Library Manifesto بيان المكتبات العامة

وثيقة نشرتها اليونسكو عام ١٩٤٩ ونُقَحت عام ١٩٧٧ (نشر النص في ١٩٤٥ رقم ٤١ في يوليو ١٩٧٧)، وفي عدد مايو _ يونية ١٩٧٧ في مجلة (Unesco Bulletin for Libraries) وهو يحدد الخدمات الأساسية للمكتبات العامة وكيفية تقديم تلك الجدمات وكيفية إدارتها وتمويلها. وبمساعدة أعضاء الجدمات ترجمة البيان إلى حوالي ٣٥ لغة.

public notice see proctamation

محفوظات/وثائق عامة علم public records 1- الوثائق المتاحة لاطلاع الجمهور طبقاً للقانون أو العرف المتبع في الدولة. ۲ ټ ۷

منشور منشور تقال عن الوثيقة التي أصبحت في متناول الجمهور. published by the author نشره المؤلف published patent documents

وثائق البراءات المنشورة

سعر التجزئة للكتاب
publisher

ناشر
الشخص أو المؤسسة أو الهيئة المسؤولة عن إنتاج
ونوزيع الوثيقة إلى الجمهور.

تجليد الناشر تجليد الناشر التجليد الذي صدر به الكتاب من الناشر. يسمى أيضاً: trade binding.

publisher's case see publisher's cover publisher's catalog

قائمة/فهرس الناشر. كتالوج الناشر قائمة بالكتب التي يطرحها الناشر للبيع. publisher's cloth

تجليد الناشر بالقهاش تشير إلى الكتاب الذي أصدره الناشر في غلاف من القهاش.

غلاف الناشر فضعه الناشر لكتب الطبعات المتجارية .

يسمى أيضاً: publisher's case

see also: case, edition binding.

publisher's device see device, printer's or publisher's mark

عتاب دمية عدد الملازم من الأوراق البيضاء يتألف من نفس عدد الملازم من الأوراق البيضاء وقد يجلد وذلك لمعرفة الحجم الفعلي للكتاب المقترح نشره.

publisher's imprint see imprint publisher's information card بطاقة معلومات (عن كتاب) من الناشر بطاقة تحمل بيانات ببليوجرافية عن الكتاب،

٢- الوثائق التي أنشأتها الجهات الحكومية وتم تركيمها بواسطة تلك الجهات والتي قد يتاح، وقد لا يتاح، للجمهور الإطلاع عليها.

العلاقات العامة العلاقات العامة العلاقات العامة موجهة تقوم بها المكتبة أو أي وكالة للمعلومات لابلاغ المستفيدين من المكتبة، أو الذين يحتمل استفادتهم منها، عن برامجها وخدماتها وذلك لتحسين مدى حكم الجمهور على تلك البرامج والخدمات.

منطقة خدمة عامة عامة public service area عامة جزء من المكتبة بسمح للجمهور بالدخول فيه والذي يحوي مكاتب الخدمة العامة (مثل، مكتب الإعارة، والاستعلامات، ومكتب التسجيل والاستفسارات) والفهارس، والمعارض، الخ.

الخدمات العامة الخدمات العامة الأنشطة المكتبية والعمليات التي تستدعي اتصال مباشر ودائم بين موظفي المكتبة والمستفيدين منها، وهي تشميل خدمات الإعارة، خدمات الإستعلامات، خدمات الاستنساخ، الخ. وقد يتوسع المصطلح ليشمل تنمية المجموعات وأنشطة تقويم العمليات المكتبية.

public-switched network شبكة الاتصال العامة المتداخلة شبكة اتصالات توفر خدمات تحويل دوائر الاتصال للجمهور.

علقاز عام يطلق المصطلح عامة على محطات الإرسال التلفازي يطلق المصطلح عامة على محطات الإرسال التلفازي والجهات التي تبتدع وتدير البرامج للمحطات وتقدم برامج ثقافية وتعليمية للجمهور. ويتم تمويل البرامج عن طريق هيئات تجارية وتبرعات المشاهدين، على الرغم من أن بعض هذه المحطات يقبل عرض الإعلانات التجارية. see also: commercial television.

ينشر يهيىء الوثيقة ويجعلها في متناول الجمهور. يوزعها الناشرون على المكتبات كوسيلة لاغطاء معلومات صحيحة عن الكتاب.

قائمة الناشر publisher's list قائمة بالكتب التي نشرها ناشر واحد والتي لا تزال متاحة بالسوق.

publisher's mark see device, printer's or publisher's mark

publisher's number (music)

see plate number

publisher's reader

مراجع الناشر .

مراجع ، وظيفته القراءة والحكم على ، الرنقد الأصول المخطوطة التي ترد إلى الناشر بهدف نشرها .

مىلسلة الناشر الناشر متصلة كتب معاد طبعها ، ليس بالضرورة أن تكون متصلة ببعضها موضوعيا ، يصدرها ناشر بأسلوب موحد ، ويكون لها عنوان مسلسل عادة ، مثل : Cambridge Edition , Everyman's Library

. trade series, reprint series : تعرف أحياناً باسم

publishing (pub.)
أشر العملية التي تتضمن المباحثات مع الشخص أو الهيئة المسؤولة عن المحتوى الفكري أو المحتويات الفنية للوثيقة وجميع النشاطات المتعلقة بالتحكم في إنتاجها ، وتوزيعها للجمهور .

elt مار نشر see publisher

عبارة النشر publishing trade مغالاة . اطراء مبالغ فنية puff مغالاة . اطراء مبالغ فنية مصطلح لايزال يستعمل منذ القرن السابع عشر يشير إلى الإطراء المبالغ فيه للكتاب ، يكون مكتوبا بواسطة المؤلف غالبا أو الناشر للإعلان عن الكتاب book jacket ويكون أيضاً على دِنّار الكتاب see also: blurb .

pugillares

الواح من الخشب أو العاج أو المعدن يصل عددها مابين لوحين حتى ثهانية الواح مغطاة بالشمع على وجه واحد يكتب عليها بالخربشة بأداة تشبه القلم . كانت تشبك مع بعضها بحلقات أو سيور جلدية على أحد جوانبها لتصبح على هيئة كتاب ذي ألواح .

وكانت المذكرات التي بهذا الشكل تعرف في العصور الوسطى باسم . pugillaria

see also : codex .

تجرية طبع تجرية مأخوذة من حروف أو قالب طبعة عبارة عن تجرية مأخوذة من حروف أو قالب قبل الطبع .

pull-down see film advance (1)

منزوع الغلاف كتاب نزع غلافه وانفصلت أوراقه

see also: take down

حروف منزوعة من الفورمة . حروف طباعية منزوعة من الفورمة . تزع التجليد pulling نزع جلدة الكتاب القديمة ، ونصل الملازم وإزالة لصمغ القديم قبل إعادة التجليد .

مصطلح في انتاج الكتب. pullout

ا ـ لب pulp

مادة سليلوزية ليفية من أصل نباي طبيعي جهزت لصناعة الورق والكرتون تجهزا كيميائيا أو ميكانيكيا . وقد يجدد نوع اللب على أساس مصدر الالياف (خشب ، خرق . نبات الحلفا ، ورق يعاد استخدامه ، الخ) وكذلك على أساس طريقة المعالجة التي استخدمت لتخليص السليلوز من المواد الخام .

see also: chemical wood, hand-made paper, mechanical wood.

٢ ـ مجلة رخيصة مطبوعة على ورق جرائد

pulp board كرتون اللب

ورق مقوى من طبقة واحدة أو طبقتين أو أكثر من الورق يتشكلان معا على ماكينة متعددة الأسلاك ، وذلك لتمييزه عن طبقات الورق الرقيقة الملصقة معا والتي تسمى: pasteboard

أما مقاساته، فهي كالآتي:

يوصة

Imperial T. × TT

Postal $YA^{1}/Y \times YY^{1}/Y$

Pulp Royal Yo x Y Y/

جِلة رخيصة حليوعة على ورق جرائد وتحتوي على على معامرات والقصص البوليسية والحب ، من

نوع ردىء في العادة . وهي من سهات القرن العشرين تسمى ايضاً :

pulp-paper magazine, pulp sheet, wood-pulp magazine.

pulp-paper magazine see pulp magazine pulp sheet see pulp magazine

۱ ـ نبضة pulse

تغيير عابر في وسط ، كالتيار الكهربائي مثلا ، ويكون هذا التغيير لفترة مضبوطة من الوقت ومتبوعة بعودة الى حالة توازن .

۲ ـ إشارة متزامنة

(synchronizing signal : راجع)

لَّقب . ثقَابة . ثَقَب punch (ed) card بطاقة مثقبة

بطاقة دليلية تخرم ويمكن تسجيل معلومات معينة عليها بفتح ثقرب وأسنان وشقوق فيها آليا لجعل المعطيات مناسبة لتجهيزها باليد او بوسائل ميكانيكية أو كهربائية . وهناك ثلاثة أنواع رئيسية من البطاقات :

١ - البطاقات المثقبة آليا ، وهي تثقب وتجري مناولتها كليا بوسائل ميكانيكية .

٢ - البطاقة المثقبة الإبرية ، وتثقب يدويا بواسطة

إبر . وهناك نوعان منهيا :

البطاقات المسننة التي تحول الثقوب فيها إلى أسنان مفتوحة حتى تصل إلى حافة البطاقة ، والبطاقات المشققة التي يكون فيها الشق متصلا بشق آخر بحيث يشكلان شقوقا داخلية وبدلك تظل حواف البطاقات سليمة .

٣ - البطاقات المثقبة التي تفحص فحصا بصريا
 (راجع : peek-a-boo cards)

والبطاقات المثقوبة الحافة تفرز يدويا باستخدام إبرة معدنية ، أما البطاقات المثقوبة الجسم فانها تفحص آليا .

see also; Dequaker system edge-notched cards, marginal-hole punched cards.

كما تستعمل البطاقات المثقوبة أيضا في طرق إلاعادة المسياة Bookamatic, photocharging, punched card المسياة وخافت المعاليات البدوية في الفرز والبحث والاجراءات. وكانت تسمى بطاقات هوليريث نسبة إلى مخترعها Herman Hollerith الذي اخترع طريقة لتمثيل البيانات في ثقوب على بطاقات.

punched-card charging

نظام الإعارة بالبطاقات المثقية

نظام إعارة تستخدم فيه بطاقات مثقبة مقرؤة بالحاسب كاستخدام هوية مثقبة للمستعير وبطاقة الكتاب المثقبة وذلك لإنشاء ملف مقروء آليا بتسجيلات الإعارة كها تستخدم بطاقة الكتاب المثقبة لإزالة تسجيلة الإعارة من الملف عند إعادة المادة.

ملف بطاقات مثقبة punched card file قارىء البطاقات punched card reader خيهاز يتلمس الثقوب الموجودة في البطاقات ويرسل شفرتها الى ذاكرة الحاسب في شكل نبضات كهربائية .

مصنف البطاقات وفق الحقول حسب نظام معين .

قبل أي مجموعة كليات مترابطة للدلالة على اتصالها ببعضها .

أمر / طلب شراء طلب رسمي يخول لتاجر الكتب او المورد توريد طلب رسمي يخول لتاجر الكتب او المورد توريد مواد أو خدمات بسعر محدد . ويصبح الطلب كعقد عندما يقبله التاجر . ويتألف الأمر عادة من رقم أمر الشراء ، واسم وعنوان المورد او التاجر ، ووصف الأصناف المطلوبة وكميتها ، وسعر الوحدة ، والمبلغ الإجمالي وبند الميزانية ، والعنوان الذي ترسل إليه المواد ، ومدة وفاء الأمر ، وشروط التخفيض في السعر ، واسم وعنوان الجهة صاحبة أمر التوريد .

purchasing agent see agent

purchasing records سبجلات المشتريات

pure bibliography ببليوجرافية الساسية المتباعد المتباعد التحديات الكتب عدويات الكتب على فيها نقد النصوص .

رمز موحد / خالص موحد / خالص pure notation . ومز يتألف من حروف فقط أو أرقام فقط .

see also: mixed notation, notation

pure research see basic research

purge (سجلات في الحاسب) يلغى

purge date

تاريخ نهاية الصلاحية تاريخ الإلغاء و pushdown list (stack) قائمة تنازلية و قائمة ترتب المدخلات بحيث يكون خروجها بعكس ترتيب دخولها .

قائمة تصاعدية بحيث يكون خروجها بنفس قائمة ترتب المدخلات بحيث يكون خروجها بنفس ترتيب دخولها .

pustaha see pustaka

pustaka

البوستاكا

كتاب يتألف من شرائح طويلة من لحاء الشجر أو من الورق المصنوع من لحاء الشجر وقد يحتوى على الطب المشعوذ أو وصفات طبية علية ، أو « فن » تدمير الحياة .

punched card tabulator مُجَدُّولَة بطاقات شریط ورقی مثقب punched paper tape شریط مثقب

شريط من الورق أو البلاستيك يثقب وفقا لنمط معياري ليمثل البيانات .

يسمى أيضا: perforated tape قارىء الشريط المثقب

punched tape reader

أداة ادخال تستخدم لتحويل البيانات المختزنة على شريط مثقب punched tape إلى الحاسب لمعالجتها . حفر بالتثقيب طريقة من طرق تصوير الكتب ماخوذة عن صائغي الذعب وحفارى الحليات ، تستعمل فيها أدوات حفر بالتنقيط ، منها المدبب ومنها المحبب ومنها السادة تستعمل للدق على الأسطح بواسطة مطرقة .

puncher وثقابة تلقيب البطاقة أو الشريط خطأ يحدث أثناء تثقيب البطاقة أو الشريط الورقى ، كأن يتم التثقيب خارج حدود العمود أو يثقب حرفان في نفس العمود ، النغ .

punching machine الله تثقيب punching position punctuation ترقيم

وضع علامات الوقف أو الترقيم (راجع : -punctua) وضع علامات الوقف أو الترقيم (راجع : -tion marks)

punctuation marks

علامات ترقيم/ وقف

علامات الوقف والفصل والابتداء ، وبيان مقاطع الجمع ، والعبارات والكلمات الاعتراضية ، الخ ، مثل : ، ؛ - ؟ : « »()[] . . . ! ' '

see also: dash, filing, code, links, quotes.

رموز ترقيم coordinate المترابط coordinate الدوات تستخدم في التكشيف المترابط indexing الموفرة الإظهار علاقاتها ببعضها . فقد تستعمل ، مثلا ، (. .)

لطبع جريدة أو مجلة ، (راجع: bed).

مواد مقحمة مواد الاعتراف والشكر والتقدير والأوراق الأخرى مثل قوائم التصويبات والأخطاء المتعلقة بالوثائق المحفوظة في الملفات ، والتي ليس لها أي أهمية من

وجهة النظر التكشيفية . كتاب **ألغا**ز puzzle book

PVA see Polyvinyl acctate adhesive

pye pie pie پېجئة مختلفة ل pyebook see pie

تقويم كَنَسي تقويم كَنَسي بيروكسلين بيروكسلين بيروكسلين مادة من نترات السليلوز تستعمل أحيانا لتغطية أو لنقع قياش الكتب.

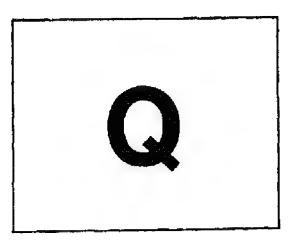
وتستعمل الكلمة من اللغة السنسكريتية لهذا النوع من الكتب في شهال سومطرة ، وجاوة ، وبعض البلدان الأخرى ، ولكن تستعمل كلمة بوستاها pustuha في جنوب سومطرة ، حيث تعتبر تلك الكتب من كتب العِرَافة أو الكهانة .

وتكتب البوستاكا بأحبار زاهية وتطوى أوراقها طية قلاية (راجع: concertina bold) ثم تحزم معاً بخيط مصنوع من نبات السَّمَّار rush.

'Putting Knowledge To Work' تكريس المعرنة للعمل

شعار جمعية المكتبات المتخصصة الأمريكية Special Libraries Association

تجهيز جهيز تعنى القيام بالترتيبات النهائية مصطلح في الطباعة يعنى القيام بالترتيبات النهائية



qq. v. (quae vide) see q.v. quad see quadraphonic quad (quadrat)

١ ـ رقيقة فاصلة/مالئة

صفيحة معدنية تقل في ارتفاعها عن الحروف الطباعي تستعمل في فوصلة (المباعدة بين) الحروف والكلمات في الطباعة . والرقيقة الإم يكون ارتفاعها مساويا لعرضها set يساوي تقريبا ابنط . تسمى بالعامية mutton . والرقيقة الإن en يكون عرضها نصف عرض الرقيقة الإم ، وتسمى بالعامية . nut . وهذه مقاساتها بالنسبة للجسم (راجع : body) .

رقيقة إم = مربع الجسم

رقيقة إن = نصف الجسم = ٢ في الإم فاصل ثخين = ثلث الجسم = ٣ في الإم فاصل متوسط = ربع الجسم = ٤ في الإم فاصل رقيق = خس الجسم = ٥ في الإم فاصل شعري = ١/١٢ الجسم = ١٢ في الإم . see also: em quadrant, en quadrant.

٢ ـ بادئة لأسهاء مقاسات الورق القياسية تشير إلى
 أن مقاس الفرخ هو أربعة أضعاف مقاس الفرخ
 المفرد وضعفي مقاس الفرخ المزدوج .

see also, octave, paper sizes.

علامة الملزمة quad mark

back mark, black step, collating : راجع) . (mark

quadraphonic (quad.)

الصوت الرباعي

إعادة إنتاج الصوت عن طريق أداة صوتية من أربع

قنوات منفصلة في تزامن واحد . تستعمل كذلك للدلالة على عمليات التسجيل المتعلقة بالصوت الرباعي ، والمعدات والأساليب الفنية ونظام القنوات الرباعية يعيد إنتاج الصوت تقريباً مثل مصدر الصوت الأصلي بدرجة تفوق النظام السمعي المقرد scereophonic والمُجسم stereophonic .

quadraplanar structure

تصميم رباعي استوائي

شكل من أشكال تمثيل البيانات ترتب فيه البيانات الببليوجرافية (راجع: bibliographic data) المجمعة وبيانات المواقع (راجع: locations data) المجمعة من أكثر من مؤسسة بأقل قدر من التكرار لعناصر البيانات وذلك يتمييز أربع مستويات:

عالمي ، متعدد المؤسسات ، مؤسسة منفردة ، نسخة وحيدة .

وتنتمي عناصر البيانات الخاصة بتسجيلة واحدة والتي تتشابه في جميع المؤسسات المشتركة في النظام إلى المستوى العالمي ، أما عناصر البيانات الشائعة بين فئة جزئية من المؤسسات فتنتمي الى المستويات متعددة المؤسسات وهكذا بالنسبة لباقي المستويات .

رقيقة فاصلة مصطلح لا يستعمل أبدا في شكله الكامل ولكن يستعمل في شكله المختصر: quad (راجع: يستعمل في شكله المختصر: quad

الحروف العالية المربعة المخطوطات أسلوب قديم من أساليب كتابة المخطوطات القديمة ، كان يستعمل من القرن الثاني حتى القرن الخامس الميلادي وكان يتميز بالحروف العالية المربعة . يسمى أيضا : square capitals .

quadrigesimo-octavo see forty-eightmo
quadrille
ورق مربعات
ورق مسطر بالطول وبالعرض ليشكل مربعات
كثيرة وصبغيرة يستعمل في الرسومات التخطيطية،
والجداول ، الخ .

qualification

تخصيص . تقييد . تجديد إلى رأس موضوع إضافة كلمة أو أكثر بين قوسين إلى رأس موضوع في الفهارس القاموسية ، عادة ، للاشارة الى

see also: access point.

qualitative variables see variables, qualitative

quality control نوعي عملية أخذ عينة عشوائية أثناء إجراء إحدى العمليات، تجري مثلا، أثناء الطباعة لمعرفة نوعية الطبع.

٢ ـ ضبط نوعية

إجراءات لمراقبة وتنظيم عملية انتاج لتأمين معايير ملائمة ومواصفات مقبولة .

quality paperback see trade paperback
quantitative variables see variables
quantitative

عبليد ربعي التجليد يغطي فيه كعب الكتاب وجزء أسلوب في التجليد يغطي فيه كعب الكتاب وجزء بسيط جدا من الجانبين بمادة غتلفة عن المادة المستخدمة في تجليد الجانبين . ويجب أن تمتد تلك المادة على الجانبين لتغطي مساحة أكبر من ثمن إتساع الجلدتين . وفي التجليد النصفي - half المحب المحب أما في تجليد الثلاثة أرباع three-quarter binding فان المادة المستخدمة على الكعب تمتد لتغطي الجلدتين حتى منتصفيها .

quarter bound see quarter leather

تجليد ربع جلد quarter leather مصطلح يشير إلى الكتاب ذي الكعب المصنوع من الجلد والغلاف المصنوع من القماش .

see also: half leather, leather bound, three-quarter leather.

فَصْلَي . ربع سنوي quarterly دورية تصدر في فترات منتظمة أربع مرات في السنة .

ملزمة رباعية quarternion ورق أو رق رقيق مطوي في ملزمة مكونة من أربع ورقات .

مسار ربعي quarter track شريط سمعي يحتل كل مسار مسجل من مساراته

مفهوم رأس الموضوع . تستخدم أيضا في الكشافات المصاحبة لخطط التصنيف . تستخدم أساسا للتمييز بين الألفاظ المتجانسة . مثال : الحفظ (أرشيف) الحفظ (علم نفس) الخفظ (علم نفس) الاقتصاد

الاقتصاد (علم) التصنيف (للكتب) التصنيف (للحيوان)

qualifed heading

الرأس المخصّص/المقيّد

رأس موضوع أو واصف descriptor يحتوي على مقيد qualifier يكون محصورا بين قوسين عادة مثل:

التأليف (موسيقي) الرأس (مثقاب)

قائمة محدَّدة/مقيدة qualifed list

قائمة تنتج عن طريق حذف الروابط غير الصحيحة وغير المطلوبة في التسلسل الموضوعي (عند استخدام طريقة التسلسل لانتاج مداخل الكشاف الموضوعي) وإضافة مقسدات qualifiers المصطلحات الباقية . وهي تعتبر المرحلة الثانية لتحويل رموز التصنيف إلى رؤوس موضوعات لفظية ، والمرحلة الأولى هي التحليل الأساسي basic analysis

qualifier

مقيِّد . محدِّد . مخصِّص . معرِّف ١ ـ مدخل فرعي في الكشافات الموضوعي تم تركيبه باستخدام الإجراء المتسلسل chain . procedure .

٢ ـ كلمة زيادة، تضاف عند التكشيف ، إلى أحد الرؤوس بعد علامة ترقيم punctution أو توضع بين قوسين، من أجل :

 أ) تمييزها عن الرؤوس المشابهة التي تكون لها معان مختلفة ، أو

ب) تعریف الرأس باستخدام نعت أو لقب
 تشریفی .

quarto shelving

رفوف تستوعب الكتب من قطع الربع (راجع : quarto) .

quasi-experimental research

بحث شبه تجريبي

بحث تكون جميع ظروف تجاربه تقريبية والمتغيرات غير متحكم فيها .

quasi-facsimile bibliography

ببليوجرافية شبه مثيلة

ببليوجرافية تحاول أن تصدر بنفس حروف الأصول التي تنضمنها الحروف الرومانية ، أو الماثلة ، أو المقوطية ، الخ .

quasi-synonyms أشباه المترادفات query

يسأل عن بيانات من النظام وينتظر إجابة عن السؤال .

٢ - تساؤل . استفسار . استفهام
٣ - علامة الاستفهام ؟ التي تكتب على هامش
التجربة المطبعية بواسطة مصحح المطبعة للاشارة
إلى المؤلف بأن يقوم بفحص بعض التفاصيل .
تستعمل أحيانا Qv .

questioned document

وثيقة ، مشكوك في أصلها ومسئولية تأليفها question mark see interrogation mark

questionnaire
عبارة عن صحيفة أو كراسة تحتوي على أسئلة يقوم
مصدر المعلومات بالاجابة عليها وملئها بنفسه .

question negotiation see reference inter-

view

صف إنتظار خط أو طابور من المواد أو الناس في انتظار تجهيز أو خدمة يقدمها نظام من النظم . مرادف : waiting النظم . مرادف : waiting النظم . مرادف : الله في الدخول ـ أول في الخروج . ويمكن أن يكون صف الانتظار برامجا تنتظر التنفيذ ، أو رسائل واردة تنتظر المعالجة ، أو رسائل خارجة تنتظر خطاً .

الأربعة أقل من ربع اتساعه.

والثلاثون .

الربع الإحصائي تقريق البنود . وهناك ثلاثة أنواع قياس إحصائي لتقريق البنود . وهناك ثلاثة أنواع من الربع الإسفل والربع الأوسط والربع الأعلى . فان مجموعة مؤلفة مثلا من 13 بندا منسقة في ترتيب تصاعدي من حيث مقاديرها ، يكون الربع الأسفل هو البند الحادي عشر . والربع الأوسط هو البند الحادي والعشرين ، والربع الأعلى هو البند الواحد

قطع الربع quarto

١ - فرخ ورق يطوى مرتين مكونا ملزمة من أربعة أوراق . أما أفرخ قطع الثمن octavo فهي تطوى مرتين لتعطي المقاسات التافية للكتب من قطع الربع بالبوصة ، مع ملاحظة أن الأفرخ المزدوجة التي تطوى ثلاث مرات سوف تعطى نفس حجم الملازم ولكنها توصف ببليوجرافيا بأنها قطع الثمن وليس الربع .

فولسكاب 7, YO × A, O كراون V, 0 × 1+ البوست الكبر A, TO × 1.0 1, Yo × 11, Yo الصغر المتوسط 9 × 11,0 1. × 17,0 رويال رويال الكبير 1. × 17.0 11, YO × 17,0 سوبر رويال 11 × 10 امبريال

تختصر 4to و4 .

٢ - كتاب يحتوي على ملازم تتكون كل من أربع
 ورقات أو ثمان صفحات .

٣ - كتاب طوله أكثر من ١٠ بوصات وأقل من ١٣
 بوصة ، وهذا هو الشائع في تجارة الكتب .

طبعة قطع الربع (واجع : quarto edition) .

نظرية التصفيف . queueing theory نظرية صف الانتظار

فرع من النظرية الإحتمالية probability theory يتعامل مع خطوط الانتظار وكيفية السلوك، وهي تتعامل مع وقت الوصول، وزمن الحدمة، ونظام الخطوط، مثل عددها ووسيلة اختيار المواد للخدمة.

queueing time زمن الانتظار quick-reference books

كتب الإرشاد السريع كتب مرجعية مثل ، القواميس والأدلة ، والمعاجم الجغرافية .

ملزمة خماسية ملزمة خماسية ملزمة (راجع : gathering) من خمسة أفرخ مطوية مرة واحدة لتكوين ١٠ ورقات أي ٢٠ صفحة .

فريزة . رزمة صغيرة . ورزمة مغيرة . ١ ـ ٢٥ فرخ ورق من الورق الرقيق أو ٢٤ فرخ من الورق الحجم . الورق الحشن من نفس الحجم . ٢ ـ ملزمة . كيا يقال عن الكتب التي في أفرخ غير علمة أنها «in quires» أي في ملازم أو في فرايز أو مكرس في مجموعات . see also: quired paper, section.

٣۔ دفتر

quire paper

ورق مكرس ني مجموعات

ورق في مجموعات مكرَّسة أو مطوية من المنتصف، بحيث تتكون كل مجموعة (فريزة أو فريدة) من ١٧ فرخا تطوي أو تكرس فتصبح المجموعة الواحدة ٢٤ ورقة.

قفل ربط الصفحات . سِحْلِيَّة quoin اسفين أو خابور معدني أو لسان تعشيق اتساعي ، يستخدم في ربط الصفحات الرصاص وإحكام غلقها وتثبيتها داخل إطار (طوق) الطبع بعد عملية توضيب الفورم تمهيدا لعملية الطبع . (راجع

الشكل تحت : chase) .

see also; chase, quire key.

مفتاح ربط الصفحات مفتاح على شكل حرف T يصنع من الحديد ، مفتاح على شكل حرف T يصنع من الحديد ، ويستخدم في ربط الصفحات الرصاص وتثبيتها داخل إطار (طوق) الطبع لإحكام قفلها تمهيدا لعملية الطبع .



see also: chase, quoin,

المعاينة الحصية المصطلح إحصائي يشير إلى نوع من العينات التي مصطلح إحصائي يشير إلى نوع من العينات التي تستخدم عادة عند قياس الرأي العام ، والاعلانات التجارية ومسح السوق حيث يُوجِّه الباحث إلى تجميع المعلومات من عدد محدد من الأشخاص . كما قد توجه تعليمات إلى الباحث بانتقاء عدد محدد من الأشخاص الذين يتميزون بصفة معينة مثل مستوى الدخل أو الذكور فقط .

quotation . اقتباس . اقتباس مقتبسة . عبارة ماخونة بنصها من أحد المصادر . quotation marks see quotes.

علامات التنصيص/الاقتباس equotes فواصل مقلوبة و و توضع في بداية ونهاية عبارة منقولة بنصها من أحد المصادر ، أي مستشهد بها . see also: quotations

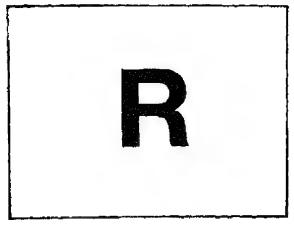
تسمى في بعض الأحيان علامات تنصيص مزدوجة من بعض الأحيان علامات تنصيص مزدوجة double quotes "...." single quotes المفردة see also: double quotes, duck-foot, quotes, single quotes, turned comma.

تطبع في ألمانيا والنمسا هكذا "..." على الرغم من أن بعض الطباعين الألمان يفضلون حاليا علامات الاقتباس المخروطية الفرنسية ولكن يكون رأسها للمداخل "...« أما الطباعون الإسبان

(quae vide)

۲ ـ بالقدر المطلوب
 مصطلح لاتیني . (quantum vis)

فانهم يفضلون علامات الإقتباس المخروطية الفرنسية « » ورأسها للخارج . الفرد • q. v. (quod vide) • q. v. (quod vide) مصطلح لاتيني يعني : which see ، وجمعها . qq.v.



R (registered) مُسَجُّل rack

تركيبة أو منصة أو مجموعة من الرفوف أو خزانة مصممة بغرض عرض الكتب والدوريات. وتميز في بعض الأحيان طبقاً للغرض منها: حامل كتب bookrack ، أو حامل مجلات magazine rack

الحامل والحوض والحامل والحوض طريقة من طرق تحميض الأفلام وفيها تشبك الأفلام في حاملات أو أطر ثم تغمس في الحوض المملوء بسوائل التحميض .

radial routing ترير دائري (routing : راجع) .

مخزن شعاعي . دواليب radial stack نصف قطرية

غزن ترتب فيه دواليب الكتب على شكل أشعة نصف قطرية في نصف دائرة كالمروحة ويكون مركزها حيث يجلس الموظفون بحيث يسمح لهم وضع الدواليب في هذا الشكل بمراقبة جميع الممرات في آن واحد .

تسمى أيضاً: radiating stack

جفف إشعاعي جفف المعاعي أداة لتبخير المُحَمَّضة باستخدام الطاقة دون الحمراء.

طاقة إشعاعية إسعاعية طاقة في شكل موجات ذات أطوال متساوية أو غير متساوية تؤلف المجال الكهرمغنيطي ، وهي تشتمل على الضوء المرثي ، وغير المرئي (وفوق البنفسجي

وتحت الأهمى ، والحرارة ، وأشعة اكس ، والموجات اللاسلكية ، والميكرويف .

radiant flux دفق / فيض إشعاعي الطاقة الإشعاعية التي تنتقل في وحدة زمنية .
radiating stack see radial stack

radiation

إشعاع . طاقة إشعاعية/مشعة الطاقة المنبعثة ، أو هي عملية انبعاث الطاقة الكهرمغنيطية .

ا - السلكي السلكي السلكي إرسال الإشارات خلال الفضاء باستخدام موجات كهربائية مغنطيسية ، وينطبق ذلك عادة على إرسال الاشارات الصوتية والشفرية رغم اعتباد التلفاز والراديو أيضا على الموجات الكهربائية المغنطيسية . ٢ - مستقبل الاسلكي

برنامج إذاعة لاسلكية radio broadcast برنامج مذاع من مرسل لاسلكي للاستقبال العام .

radio broadcasting

إذاعة لاسلكية

إرسال لاسلكي للاستقبال العام

radio broadcasting station محطة إذاعة لاسلكية

محطة ترسل برامج لاسلكية في النطاق الإذاعي، للاستقبال بواسطة الجمهور.

radio channel قناة الاسلكية

نطاق ترددات ذو عرض كاف يسمح باستخدامه للاتصال اللاسلكي . ويعتمد عرض القناة على نوع الارسال، وكذلك على مقدار تفاوت تردد الابتعاث .

radio circuit دائرة لاسلكية

١ ـ ترتيبة من أجزاء وأسلاك توصيل للأغراض
 اللاسلكية .

٢ ـ دائرة اتصال الأسلكية .

إتصال لاسلكي radio communication إتصال باستخدام الموجات اللاسلكية ، مثل

radio multiplexing

١ ـ تقسيم لاسلكي تقابلي

تقسيم قناة لأسلكية إلى عدد من القنوات الصوتية أو الشفرية عن طريق تقسيم التردد أو الزمن . ٢ _ توصيل لاسلكي تقابلي متعدد توصيل مرسلين أو مستقبلين أو أكثر بنفس الهوائي

وطنين مرطنين الرفضيين الراحد بنس الراج علال شبكيات قارنة مناسبة .

شبكة السلكية المسلكية الأغراض الاتصال . الشبكة محطات السلكية مركّبة الأغراض الاتصال .

radiophoto صورة لاسلكية

- صورة مرسلة باللاسلكي إلى مستقبل صور تلغرافية .

٢ ـ صورة تلغرافية . .

radio receiver السلكي المساكلي المساوات محطة إذاعة المحترونية تقوم باستقبال إشارات محطة إذاعة وهي ثم تكبرها ، ثم تحولها إلى أصوات مفهومة . وهي تقوم بوظائف جهاز الموالفة tuner وجهاز التكبير المتقدم preamplifier ، ومكبر القدرة ampifier . وقد بكون المستقبل اللاسلكي ذا تعديل ترددي (frequency modulation (FM) أي يقوم باستقبال موجات معدلة التردد ، وإطلاق موجات معدلة التردد ، وإطلاق موجات معدلة التردد ، وإطلاق موجات اللاسلكية الحاملة بالزيادة والخفض عن قيمتها اللاسلكية الحاملة بالزيادة والخفض عن قيمتها العادية تبعا لتغير الإشارة السمعية .

استقبال لاسلكي لاستقبال لاسلكي استقبال رسائل ، أو برامج ، أو أي مخابرة أخرى بواسطة اللاسلكي .

نص إذاعي radio script

جهاز لاسلكي جهاز لاسلكي المستقبل ومرسل لاسلكي يستخدمان معا لعمل التصال ذي سكتين .

٣ ـ مستقبل لاسلكي .

٣ ـ مرسل لاسلكي .

الاتصال بنظام الصور التلغرافية ، وبالتلغراف اللاسلكي ، وبالتليفون اللاسلكي وبالمبرقة الكاتبة .

radio communication circuit

دائرة اتصال لاسلكي

نظام لاسلكي لعمل آتصال واحد في كلا الاتجاهين بين نقطتين في وقت واحد.

radio facsimile

إرسال الصور اللاسلكية

إيصال الصور النلغرافية باللاسلكي .

تردد يصبح عنده الإشعاع الكهربائي المغنطيسي المتماسك للطاقة مستفاداً في أغراض الاتصال . وقد حددت لجنة المواصلات الفيدرالية بالولايات المتحدة الترددات اللاسلكية على الوجه التالي : تردد منخفض جدا تحت ٣٠ كيلوسيكل . تردد متوسط من ٣٠٠ الى ٣٠٠٠ كيلوسيكل . تردد متوسط من ٣٠٠ الى ٣٠٠٠ كيلوسيكل . تردد عال من ٣ الى ٣٠٠ ميجاسيكل . تردد عال جدا من ٣٠ الى ٣٠٠٠ ميجاسيكل . تردد ما بعد العالي من ٣٠٠٠ إلى ٣٠٠٠ ميجاسيكل . تردد ما بعد العالي من ٣٠٠٠ إلى ٣٠٠٠٠ .

تردد بالغ العلو من ٣٠٠٠٠ إلى ٣٠٠٠٠٠ ميجاسيكل.

radiogram برقية لاسلكية

رسالة يتم إرسالها بواسطة اللاسلكي.

radiograph

صور أشعة . صور بالأشعة صور فرتوغرافية ناتجة عن مرور أشعة مثل الأشعة

السيئية أو أشعة جاما أو النيوترونات خلال منظور

معتم (غير شفاف) .

وصلة لاسلكية وصلة لاسلكية بموعة لاسلكية تستخدم لاعطاء قناة اتصال او قناة تحكمية بين نقطتين معينتين.

radio station عطة الأسلكية

محطة مجهزة للاستخدام في الاتصال اللاسلكي أو الاذاعة اللاسلكية .

radio system بجموعة الاسلكية

تركيبة معدات لاسلكية كاملة ، تعطي اتصالا متعدد القنوات بين نقطتين .

radio talking library

المكتبة اللاسلكية الناطقة

برنامج إذاعي يقدم في الولايات المتحدة للمعوقين بصريا الذين لا يستطيعون قراءة المواد المطبوعة طباعة عادية أو الذين يستطيعون ذلك لمدد قصيرة وليس طول الوقت. وتتألف الإذاعة من مواد مكتبية تتضمن مواد إخبارية من الجرائد، ومسرحيات، وقصص قصيرة، وروايات، وموضوعات من المجلات، وأخبار السوق، وبرامج اخبارية، الخ.

ويقضي قانون حق النشر بأن تقدم تلك الخدمة في دوائر مغلقة ليستقبلها زبائن معينون عن طريق أجهزة خاصة بعد دفع قيمة إشتراك في تلك الخدمة.

تلغراف لاسلكي للسلكية ، بدلا من يتعلق بالتلغرافية فوق قنوات لاسلكية ، بدلا من استخدام خطوط سلكية وعادة ما تستخدم شفرة المورس الدولية في التلغرافية اللاسلكية ، (راجع : Morse code) .

radiotelephone هاتف لاسلكي

١ يتعلق بالتلفنة فوق قنوات لاسلكية .
 ٢ ـ مرسل ومستقبل لاسلكي يستخدمان معا لعمل الصال تليفوني ذي سكتين بواسطة اللاسلكي .

radioteletypewriter

مبرقة كانبة لاسلكية

المبرقة الكاتبة والمعدات المرافقة اللازمة للتشغيل فوق قناة لاسلكية بدلا من الأسلاك.

radix أساس . دليل أساس أي ترقيم أو نظام عددي . فمثلا في النظام

العشري يعتبر الرقم ١٠ هو أساس هذا النظام ، ويالمثل يعتبر الرقم ٢ هو أساس النظام الثنائي binary system ، كما أن الرقم ٨ هو أساس النظام الشماني octal system وهكذا .

يسمى أيضاً: base

العد الوضعي للأساس، radix notation الموضعي للأساس، الموقعية والتي أهمية الأرقام في تمثيل البيانات الرقمية والتي تحكمها مواقعها النسبية فيها يتعلق بالعلاقة العشرية . والعد الوضعي يتم فيه تفسير الأرقام التعاقبية كمعاملات للقوى المتكاملة التعاقبية لعدد يسمى الأساس (راجع : radix) . ويساوي العدد الممثل مجموع مسلسلة هذه القوة ، وعلى ذلك فالعدد ١٢٣٤ يمثل مجموع مسلسلة القوة القوة القوة عمل الأساس .

ورق خِرَق ۲۵ rag-content paper ورق يحتوي على ٢٥٪ على الأقل من ألياف الحرق أو القطن ، يستعمل عادة عندما تكون الاستمرارية والبقاء هي المطلب الرئيسي من الورق . وهو درجات تحتوي على ٢٥ ، أو ٥٠ ، أو ٥٠ ، أو ١٠٠ ألياف خرق .

وتحتوي الخرق، وخاصة الكتان على ألياف سليلوزية طويلة، ولهذا يكون ورق الخرق متينا للغاية.

see also: rag pulp.

ragged

غير مُنَحاة . غير متساوية الأسطر تقال عن صفحة مطبوعة أو مكتوبة على الآلة الكاتبة ذات أسطر غير متساوية الطول . تسمى أيضا : unjussified .

see also: justification.

لُبُّ الحِرِق لَّ الحَرِق لَّ النسيج أو خرق النسيج أو خرق النسيج الستعملة من أصل نباتي .

see also: rag-content paper.

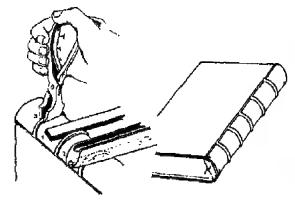
raised bands

أربطة مرتفعة

١ - أربطة تبدر كتضليع يجري بعرض كعب
 الكتاب . تستخدم في التجليد .

see also: sunk bands.

٢ ـ أربطة كاذبة تشبه الشرائط المرتفعة الحقيقية .



أرضية مصطنعة مصطنعة الأرضية التي ترتكز عليها أجهزة الحاسب المرتفعة قليلا عن الأرض لكي تخفي الاسلاك التي تربط الوحدات ونسهل مرور الهواء المكيف نحتها . raised-letter printing seethermography (3)

RAM (random-access memory) see

direct-access storage

Ramean Tree see Porphyry, Tree of

قنب . رامي حشيف مناعة الورق في حشيش صيني يستعمل في صناعة الورق في الصين منذ القرن الثالث الميلادي . أما في أوربا فانه يستخدم فقط في صناعة المنسوجات وأوراق البنكنوت .

ramifying classification see branching classification

R&D see research and development random access

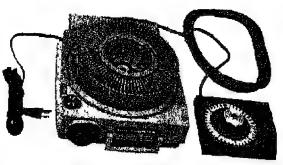
تحصيل/وصول عشواني . تحصيل/وصول إختياري

(direct access : رأجع).

random-access memory (RAM) see direct-access storage

random access projector

جهاز عرض ذو وصول عشوائي جهاز يسمح باختيار الشرائح الفيلمية لعرضها في أي ترتيب دون الأخذ في الإعتبار بترتيبها في صينية جهاز العرض.



random access storage see direct-access

random error

ملف عشوائي على random file عموعة من التسجيلات على بطاقات ، أو أي مادة اخرى غير محفوظة في أي تتابع معروف ولكنها غتلطة .

عدد عشوائي random number عدد يتم الحصول على أرقامه بصورة عشوائية وذلك

range-finder camera

كاميرا تعين المدى

كاميرا تحتوي على وسيلة نصف آلية لتحديد المسافة من الكاميرا للشيء الذي يصور .

range front see range end

دليل صفوف الرفوف ولي الرفوف رفوف رفوف منوان موجودة على نهايات صفوف رفوف الكتب تحدد محتويات كل صف .

رقم صف الرفوف الرفوف الرفوف الرفوف الرفوف الرفوف الرفوف الستعمل في تحديد المواد المكتبية.

range of luminous reflectance.

تراوح معامل إنعكاس النصوع الفرق في النصوع بين أجزاء المنظر ، أو الوثيقة أو الصورة الانعكاسية ذات الدرجة القصوى في النصوع وتلك الاجراءات ذات الدرجة الأقل في النصوع .

أرقام متحاذية أرقام ذات سطح طباعي حديث ليس لها سوق صاعدة أو هابطة ولكنها تمتد من الخط القاعدي base line وهذا مثال على الأرقام المتحاذية 1234567890 تسمى أيضاً: figures

see also: hanging figures.

درجة . رتبة درجة . الأهمية أو من حيث الأهمية أو من حيث تواليها في تسلسل معين .

ترتيب رتبي ترتيب رتبي وضع الأشياء أو الحوادث أو الأفراد في ترتيب معين وفقا للمقياس الترتيبي (راجع : scale

استئساخ سريع وسيلة سريعة ورخيصة لاستنساخ الوثائق. تستعمل أساسا في المكاتب.

باستخدام طريقة تسمح لجميع الأرقام بأن يكون لها فرص متكافئة في اختياره لتكوين العدد . والعدد العشوائي ، يمكن اعتباره خال من التحيز الإحصائي .

see also: pseudo-random number.

random processing see direct-access processing

عينة عشوائية عشوائية مصطلح إحصائي ، يعني عينة يتم الحصول عليها بصورة عشوائية بحيث يكون لجميع وحدات العينة في العشيرة نفس الفرصة أو الاحتمال في الاختيار .

معاينة عشوائية random sampling (مصطلح إحصائي)

المعاينة العشوائية البسيطة هي طريقة اختيار عينة بصورة عشوائية بحيث يكون لجميع وحدات المعاينة في العشيرة نفس الفرصة أو الاحتمال في الاختيار.

ا ـ صف رقوف مفردة أو صف مكون من عدة تركيبات ذات رفوف مفردة أو مزدوجة وذات قوائم أو دعامات مشتركة بين التركيبات ، وهي جزء من المخزن . تسمى press في الاستعمال البريطاني .

۲ ۔ مدی

مصطلح إحصائي ، يعني الفرق بين أكبر قيمة وأقل قيمة في المجموعة .

محر بين الصفوف عمر بين الصفوف عمر ضيق بين تركيبات الرفوف في منطقة المخزن . مرادف : stack aisle

see also: cross aisle.

نهاية الصفوف جزائن الكتب الذي يواجه المر المتقاطع مع صفوف الرفوف . مرادف: range front .

see also: end panel.

ذاكرة سريعة داكرة سريعة من ذاكرة الحاسب الذي تستخرج منه المعلومات في أقل وقت ممكن .

المنتقى السريع المنتقى السريع المنتقى السريع الوثائق . يتم فيه تصوير جهاز لاختزان واسترجاع الوثائق . يتم فيه تصوير الوثائق على أفلام مصغرة مقاس ٣٥ مم ، ويدون على جانبها أكواد نقطية لتكشيف كل لقطة . وعند البحث ، يمرر الفيلم أمام فاحص بصري يقرأ نمط النقط ، أما الوثيقة التي يتم انتقاؤها فانها تصور آلياً من الفيلم .

rare book کتاب نادر

كتاب من الصعب الحصول عليه ، أو يظهر من حين لآخر في قوائم تجارة الكتب القديمة . ومن بين الكتب النادرة : كتب أوائل الطباعة incunables والطبعات القديمة قبل سنة ١٨٠٠ ، وأول طبعة من عمل أدبي ، والكتب ذات الأغلفة الفاخرة ، والطبعات الفريدة ، أما درجة الندرة فهي غير محددة ، كما أن هذا المصطلح آخد في الاضمحلال حاليا في المكتبات ، ويستعمل بدلا منه في كثير من المكتبات مصطلح المجموعات الخاصة أو مجموعات البحث special or research النادرة .

rare book collection.

rare book collection

مجموعة الكتب النادرة

جموعة خاصة من المواد المكتبية منفصلة عن المجموعة العامة بسبب ندرتها وكذلك بسبب عدم تحملها للاستعمال أو بسبب قيمتها في البحث أو بسبب قيمتها المالية ، وقد أخد استعمال هذا المصطلح في المبوط في المكتبات وغازن الايداع ، حيث يفضل كثير من المكتبيين مصطلح special حيث يفضل كثير من المكتبيين مصطلح collection أو اذا كانت المجموعة متعمقة لتساعد على إجراء البحث . وفي مجال موضوعي واحد أو عدة موضوعات فانه يفضل المصطلح مجموعة البحث . research collection .

قاعة الكتب النادرة الإيداع المخصص الفاعة أو الفاعات أو مركز الإيداع المخصص لاستعمال الكتب النادرة وعرضها وخزنها وكذلك لاحتواء المخطوطات والوثائق الأخرى التي تحتاج إلى عناية خاصة بسبب قيمتها التاريخية أو المالية أو حجمها أو ضعف تحملها ، أو أي سبب آخر . RASD see Reference and Adult Services Division rasp عبرد واف الكتاب ـ التي لم تقص عن عمد ـ يحمل حواف الكتاب ـ التي لم تقص عن عمد ـ خشنة بنحتها عبرد خشن .

raster

خطوط مسح مجالية . شبكة خطوط المسح نموذج لخطوط المسح منظراً بصفة جوهرية لمساحة معينة . وفي التلفاز تتخذ هذه الخطوط المجالية شكل خطوط متوازية على مسافات ضيفة وتبدو أكثر وضوحاً في حالة عدم وجود صورة .

مسح الخطوط المجالية raster scan طريقة لتوليد أو تسجيل عناصر صورة معروضة عن طريق مسح سطح العرض كله سطرا سطرا ، مثل توليد صورة على شاشة التلفاز .

تقدير . تقنين تعيين حد تشغيل بالنسبة لمكنة ، أو جهاز ، أو أي وسيلة مستخدمة تحت ظروف معينة .

نسبة التي يتم الحصول عليها عند نسمة كمية عل القيمة التي يتم الحصول عليها عند نسمة كمية عل أخرى من نفس النوع ، لبيان تناسبها النسبي .

ratio of enlargement see enlargement ratio ratio of reduction see reduction ratio

مقياس نسبي مصطلع إحصائي ، يُعد من أقوى المقاييس بنفس خواص المقياس الفتري (راجع: interval scale) بالإضافة الى أن الصفر هنا يعبر عن حالة إنعدام الخاصية محل القياس . مثال على ذلك ، قياس الأوزان بالكيلو، فالصفر هنا يعبر عن حالة عدم

الصورة نفسها معكوسة عن الأصل المصور . وعلى ذلك فإن المواد المكتوبة يمكن قراءتها ولو أن النص يظهر بلون أبيض على أرضية سوداء.

see also: negative.

يقرأ عكسيا read backwards يقرأ الشريط المغنطيسي إبتداء من الآخر الى الأول .

read brush فرشاة القراءة

قطعة نحاسية على شكل فرشاة تتلمس كهرباثيا الثقب الموجود في البطاقة .

reader ۱ _ جهاز قراءة . قارئة

تطلق على الجهاز الذي يستخدم في عرض وتكبير المصغرات الفيلمية لقراءتها بالعين المجردة ، وقد تعددت أنواع هذه الأجهزة في الوقت الراهن وكثرت الشركات المنتجة لها. وهناك أجهزة تستخدم للقراءة فقط وأجهزة للقراءة والطبع بحيث يتمكن القارئ، من الحصول على نسخة من أية صفحة يقرأها . يسمى أيضا : microform reader ٢ ـ قارىء (التجارب الطباعية)

شخص يوظفه الطابع لمقارنة التجارب الطباعية بالأصل .

٣ ـ قارىء (الأصول المخطوطة)

شخص يوظفه الناشر لتقويم وكتابة تقرير عن الأعمال الأصلية المخطوطة التي تصل للنشر.

يسمى أيضا: publisher's reader

٤ ـ قارىء

من يستعمل المكتبة .

reader area منطقة المطالعة

(راجع : user area) .

reader-copier see reader-printer reader for the press see reader(3) reader image contrast

تباين الصورة على القارئة نسبة نصوع الشاشة في الأماكن المضيئة إلى

نصوعها في الأماكن المعتمة من الصورة على واجهة قارئة الأشكال المصغرة تحت ظروف معينة.

وجود الوزن . ويمكن هنا القول بأن الماكينة التي تزن ماثة كيلو هي ضعف وزن ماكينة أخرى وزنها خسون كيلو، وَهذا لا يكون صحيحاً في حالة المقياس الفتري ، فنحن لا نستطيع القول بأي درجة الحرارة أضبحت ضعف ما كانت عليه في حالة تغير الحرارة من ١٠ درجات الى ٢٠ درجة مثوية . فالصفر في درجات الحرارة لا يمثل انعدام الحرارة كلية .

خشخشة طقطقة rattle تعبير فني يستخدم لوصف الورق إذا صدر منه

صوت خشخشة أو طقطقة عند ثنية أو تجعيده. وكليا علا هذا الصوت دل على متانةالورق .

rattling ارتجاج ارتجاج أو اهتزاز الأسطوانات داخل حواملها في ماكينات الطبع فتصدر أصواتا تدل على وجود خلل بها (أو أي ماكينة أخرى) .

مبانات أولية raw data

البيانات الخاصة بدراسة ظاهرة ما وهي مادة لا يمكن الإستفادة منها وهي بهذه الصورة وهي غالبا ما توضع في جداول مبسطة أو يعبر عنها في صورة أشكال ورسوم بيانية لكى يسهل دراستها وتحليلها .

ورق خام raw paper ورق لم يتم صقله أو معالجته كيميائياً بعد . أفلام خام raw stock

أي مواد فوتوغرافية حساسة للضوء لم تتعرض للضوء بعد .

۱ ـ يقرأ read

في علم الحاسبات ، بتلمس البيانات على وسيط أو أداة التخزين .

see also: scan

٢ - أدرك . فسر

فهم بجلاء ، كفهم انصال لاسلكي ، مثلًا .

readable negative

سلبية مقروءة/يمكن قراءتها صورة تظهر سلبية تكون نغماتها اللونية وليست

الخدمات الأخرى للقراء. يكون تابعا عادة للخدمات الفنية technical services

تجربة / مسودة أولى ' reader's proof اول تجربة طباعية يقرأها قارىء المطبعة printer's ثم يعيدها لمُجَمع الحروف الإجراء التصحيحات اللازمة وهذه هي التي ترسل إلى المؤلف بعد التصحيح، وقبل عمل النجربة الطباعية الثانية.

سبجل المستعيرين ومعلومات عنهم .

مجموعة مسودات المطبعة reader's set مسودات تحتاج إلى تصويب يضع عليها مصحح المطبعة علامة بذلك .

reader's slip see call slip

reader's ticket

بطاقة القارىء . تذكرة المستعير بطاقة تصدرها المكتبة للقارىء حال اشتراكه نيها .

رأس القراءة read head . (head : راجع) .

يدخل في الذاكرة . يخزن read in يدخل بيانات في الحاسب عن طريق أداة إدخال مثل قارثة البطاقات أو وحدة الأشرطة المعنطة .

فرشاة قراءة توساة على شكل رأس ذي شعيرات تتحسس الثقوب الموجودة بالبطاقة كهربائياً.

reading case see magazine case

حلقة القراءة حلقة القراءة والدراسة مجموعة من الأفراد تجتمع بانتظام للقراءة والدراسة ومناقشة الكتب.

نسخة مستهلكة مستهلكة مستهلكة يسخة من كتاب معروضة للبيع في حالة سيئة ولكن النص كامل ويمكن قراءته .

binding copy : فيضا :

reader-interest classification التصنيف وفقا لميول القراء

تصنيف بسيط وواسع ، يعكس الميول الخاصة للقراء وليس المحتويات الموضوعية للكتب كها هي .

reader magnification

نسبة تكبير القارئة

نسبة البعد الخطي للصورة على الشاشة الى البعد المماثل للصورة على الفيلم (مثلا ٢٤٪) see also: magnification ratio.

قارئة طابعة reader-printer قارئة أشكال مصغرة تتميز بامكانيتها لطبع نسخة ورقية من الصورة المصغرة.

تسمى أيضا: microform reader-printerç

reader resolution

تحليل القارئة (للصورة)

امكانية المجموعة البصرية (العدسات عادة) لقارئة الأشكال المصغرة على تفريق التفاصيل الدقيقة عن بعضها على الشاشة.

see also: resolution, resolving power.

موظف في المكتبة متمرس ومثقف ونشيط عيل إلى موظف في المكتبة متمرس ومثقف ونشيط عيل إلى التفصيلات لارشاد القراء عند اختيار الكتب وكذلك توجيه القراء غير الجادين إلى القراءة الجادة المنظمة ويدون مقابلاته مع القراء ويكون على اتصال دائم بالهيئات الثقافية المحلية.

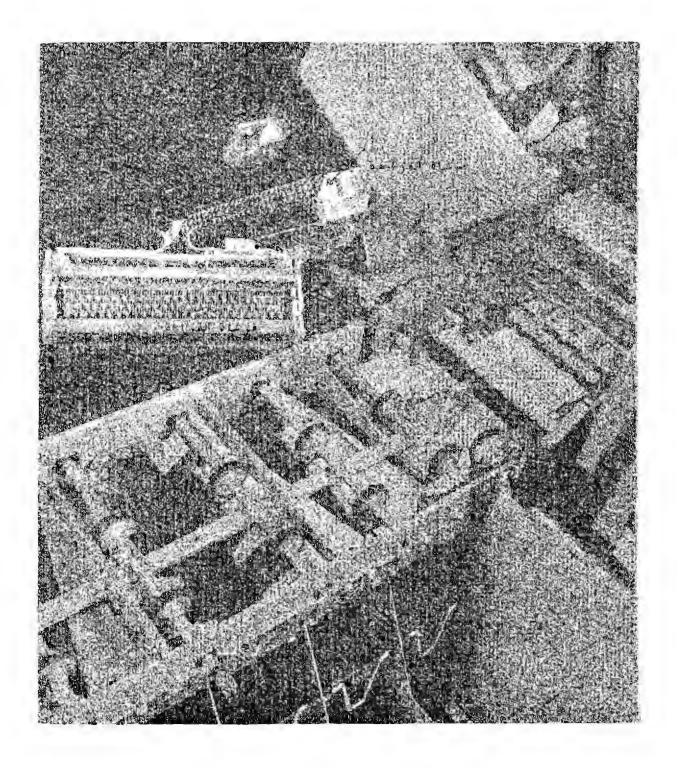
يسمى أيضاً : . reader's consultant reader's counselor

بطاقة القارىء reader's card بطاقة تصدرها المكتبة عند تسجيل القارىء لاسمه تستعمل في المكتبة .

reader's consulant see readers' adviser.

readers 'counselor see readers' adviser

reader services خدمات للقراء خدمات في المكتبة يقدم مساعدات وارشادات وبعض



قارئة بطاقات مثقبة 1BM 2540 رفعت فرشاة قرائتها كما تظهر في الصورة

ملف القراء reading file

مصطلح في الأرشيف ، يعني الملف الذي يحتوي على صور للوثائق مرتبة ترتيباً زمنياً . معروف أحيانا وhronological or day باسم الملف التاريخي أو اليومي continyity file

reading glass

عدسة قراءة

reading list

قائمة قراءة . قائمة ببليوجرافية فائمة بالكتب و/أو مقالات الدوريات موضوعة في ترتيب معين وفي موضوع معين مع إرشاد القارىء للهدف منها وصفاتها . وهي قد تضاف إلى مقالة في دائرة معارف ، أو فصل في كتاب بغرض اقتراح عناوين معينة لزيادة معرفة الموضوع . جهاز قراءة reading machine جهاز مصمم لتكبير صور التسجيلات المصورة تصويرا مصغرا (سواء على فيلم أو على ورق) ليمكن قراءتها .

سرعة القراءة تعدد الحروف أو الكلمات أو المناطق أو الكتل أو البطاقات التي يقوأها جهاز القراءة في وحدة زمنية.

reading room قاعة مطالعة

١ قاعة في المكتبة تستعمل أساسا للقراءة والدراسة. وقد تزود ببعض مواد المكتبة.

۲ - في الأرشيف، (راجم : research) .

reading shelves see shelf reading read-only memory (ROM)

ذاكرة قراءة فقط

وسط تخزين بمكن الوصول إلى المعلومات المختزنة عليه لغرض القراءة نقط. المصطلح المستخدم read-only storage

خزن قراءة فقط read-only storage خزن قراءة فقط والتي بمكن قراءتها فقط والتي لا يمكن للبرامج تغييرها أو محوها .

fixed storage, nonersable storage, : تسمى أيضا permanent storage, read-only memory (ROM)

يخرج من الذاكرة read out

وقت القراءة الخاسبة لتعيين موقع تعليمات الرقت الذي تحتاجه الحاسبة لتعيين موقع تعليمات أو بيانات في الذاكرة ونقلها الى وحدة الحساب والمنطق . أي الفاصل الزمني بين اللحظة التي تطلب فيها معلومات من الذاكرة وبين اللحظة التي يكتمل فيها اطلاق هذه المعلومات بواسطة الحاسب .

ووقت القراءة = وقت التداول ـ وقت الانتظار . يسمى أيضا : .access time, transfer time

رأس قراءة وكتابة وكتابة read-write head أداة مغنطيسية صغيرة تستعمل لتسجيل النقط الممغنطة التي تمثل حروف البيانات على أشرطة مغنطة وأقراص ممغنطة ، كهاتتحسس تلك البيانات وتحوها عند الطلب .

ready for the press

ready reference

مرجع مُيسَّر عمل مرجعي يهتم بتوفير الاجابة على الأسئلة عن الحقائق وهو ذو طبيعة مرجعية ميسرة،

(quick refrence books:

see also: ready reference collection.

ready reference collection

مجموع المراجع الميسرة

أدوات مرجعية مقننة ، موضوعة في مجموعة منفصلة عن مجموعة المراجع العامة بهدف تبسير الوصول السريع للمعلومات الواقعية أي التي تقدم الحفائق . ومن تلك المراجع المسرة : التقاويم والأدلة .

مسجم طبيعي المجسمات الاصطناعية ، المنظور الفعلي (المجسمات الاصطناعية ، العينات) في مقابل الصورة المطابقة .

see also: object.

صورة حقيقية real image تعنى في البصريات ، صورة شيء تتكون عن طريق تعديل مسار الأشعة الضوئية أينها كان الشيء .

see also: virtual image.

real storage see main storage.

وقت حقيقي تتعلق بتنفيذ العمليات الحسابية أو إجراء معين بواسطة الحاسب الآلي بسرعة كافية لدرجة أنها تؤثر على عملية مادية تأخذ مجراها آنيا ، أي في نفس وقت إعطاء الأوامر أو ادخال البيانات . مثال على ذلك : نظم الحجز في شركات الطيران إذ نتم عملية الحجز وتظهر نتيجتها فوراً .

see also: online.

real time clock

ساعة ضبط الوقت الحقيقي دائرة الكترونية لحساب الوقت عند تنفيذ البرامج وحساب بداية الأحداث ونهاياتها .

حساب آلي آني real time computer حساب يعالج في الحين وفي أي وقت البيانات الواردة إليه ويرد على الاستفسارات بنفس السبعة.

معالجة آنية عملية معالجة بيانات عملية معالجة بيانات عملية معالجة بيانات وتعليمات في وقت قصير جدا . وتكون الاستجابة سريعة الى حد أن النتائج تستطيع التأثير حالا على نشاط الطرفية التي أدخلت منها البيانات . وهذه المعالجة هي نفس المعالجة المباشرة online processing عدا أن الاستجابة من الحاسب أسرع .

see also; batch processing.

رزمة ورقمة عدم الفرخ الورق . إما ٤٨٠ أو محموعة متماثلة من أفرخ الورق . إما ٤٨٠ أو ٥٠٠ ورقة عادة طبقا لنوع الورق . تحدد حكومة الولايات المتحدة الرزمة بألف فرخ . اما عدد أوراق الرزمة في بريطانيا فتساوي ٤٨٠ ورقة . وتحتوي الرزمة من الورق المصنوع باليد وورق

الرسم على ٤٧٢ أو ٤٨٠ أو ٥٠٠ ورقة . وأساسا تحتوي الرزمة على ٥١٦ ورقة . والرزمة القصيرة short ream تحتوي على ٤٨٠ ورقة . أما الرزمة الطويلة long ream فتحتوي على ٥٠٠ أو ٥١٦ ورقة .

rear illumination see back lighting

إسقاط الصورة على ظهر شاشة نصف شفافة الصورة على ظهر شاشة نصف شفافة ومشاهدة الصورة من الوجه الأمامي للشاشة . يسمى أيضا : ,back projection

see also: front projection.

rear-projection reader

قارئة العرض/الاسقاط الخلفي قارئة تُسقط الصغرة) على قارئة تُسقط الصورة المكبرة (للأوعية المصغرة) على ظهر شاشة نصف شفافة ومشاهدة الصورة من الجهاز. الوجه الأمامي بواسطة الضوء المنبعث من الجهاز. انظر الصورة تحت microfiche reader-printer انظر أيضا: back-projection reader

rear screen projection see rear projection

reback يجدد الكعب يجدد الكعب تركيب شريحة لكعب الكتاب بدون إعادة تجليده . see also: backed.

حسم . تتزيل rebate خصم في الأسعار

۱ ـ مُعَاد تجليده تعليده كتاب أُعيد تجليده

۲ ـ يعيد تجليد (كتاب) إعادة التحليد rebinding

العملية الكاملة لاعادة تجليد كتاب عمزق ، وأقل عمل يتم عند إعادة التجليد هو إعادة الخياطة وتركيب غلاف جديد .

معاد تجليده تقال عن الكتاب الذي تم تغيير جلدته الأصلية بجلدة أخرى ، بعد إعادة خياطة الملازم عادة .

٢ _ إستبدال غلاف أو جلدة الكتاب .

إعادة الفهرسة إعادة الفهرس المواد المعينة المتياجات القراء .

إيقاف الارسال المعلومات في النهاية الطرفية ويقاف المحقبال معلومات في النهاية الطرفية على .

مستقبل . جهاز استقبال . جهاز استقبال المعدات الكاملة اللازمة لاستقبال موجات لاسلكية معدَّلة وتحويلها الى المخابرة الأصلية ، كتحويلها الى اصورة مثلا ، او الى معلومات مطلوبة مستفادة ، كما يحدث بمستقبل راداري مثلا .

see also: radio receiver, television receiver.

الفهرس المُستَقبِل receiving catalog ، فهرس بطاقي موصوف في ملف السمات profile ، يستقبل بطاقات الفهرس المطبوعة بالحاسب في ترتيب محدد مثلا فهرس الموضوعات ، فهرس المؤلفين ، الخ .

receiving desk see circulation desk

بكرة استقبال بعد تحميضه البكرة التي تستعمل للف الفيلم بعد تحميضه وتجهيزه.

تسمى أيضًا : take-up reel

see also: reel

receiving room حجرة استلام

(shipping room : راجع)

بكرة استقبال بعد تعريضه في الكاميرا .

تسمى أيضا: take- spool

see also: spool.

receiving station عطة استقبال أية محطة في شبكة اتصالات بيانية تستجيب

إعادة الأذاعة إعادة الأذاعة إعادة برنامج لاسلكي أو تلفازي فيها بعد لغز بالرسم لغز بالرسم الفوازير تمثل فيها المقاطع أو الأسهاء أو الشعارات بأشياء أو بمجموعة من الأشياء أو الحروف أو الكلمات . مثلا صورة قطة catalog على خشبة والاسم او الكلمة أو العبارة بأشكال أو

٢ ـ غثيل الإسم او الكلمة أو العبارة بأشكال أو صور أو ترتيبات من الحروف ، الخ . التي غثل الكلمة أو المقطع المقصود .

طلب رد طلب ترسله المكتبة للمستعبر لاعادة المادة المعارة له قبل ميعاد استحقاقها .

۲ ـ يطلب رد

يطلب من المستعير إعادة المادة المعارة له قبل ميعاد استحقاقها .

٣ _ استعادة

إستعادة وثيقة أو مرجع من مخزن المعلومات .

recall factor see recall ratio

إشعار رد (كتاب) recall notice الإشعار الذي ترسله المكتبة بطلب رد كتاب معار قبل موعد استحقاقه (أو الذي فات موعد استحقاقه) حتى يستعمله مستعبر آخر.

see also: overdue notice.

نسبة الاستدعاء المعلومات يعني النسبة بين مصطلح في استرجاع المعلومات يعني النسبة بين عدد الوثائق المستعادة المتعلقة بموضوع البحث، والعدد الكلي للأعمال التي يحتوي عليها المصدر البيليوجرافي المستخدم في البحث والمتعلقة بنفس الموضوع، وهو من مقاييس كمال البحث في الانتاج الفكري.

تسمى أيضا: sensitivity

see also: precision ratio.

إعادة تغليف إعادة تغليف الكتاب في غلافه الأصلي ، مع

١ - اعاده وصع الحتاب في علاقه الاصلي ، مع
 إعادة خياطته في بعض الأحيان .

الموجودة بين المواد وبعضها في المجموعة . ٢ ـ عملية تحويل كل المجموعة المكتبية من نظام تصنيف لنظام آخر .

تعرُّف 'recognition ' عرَّف طريقة تعرف المعلومات الداخلة للحاسب بواسطة مطابقتها مع معلومات معروفة مسبقاً .

recommendation card

بطاقة توصية/اقتراح

. (suggestion card : رأجع)

ضامن . صاحب توصية recommender من يوصي بعضوية شخص في مكتبة بها نظام للإعارة .

recomposition إعادة جمع الحروف recon see retrospective conversion _ \ \ \ اختصار التحكم عن بعد (راجع : remote control) .

reconditioning (film) see conditioning record . مدونة . قيد المصطلح عامة إلى معنين مختلفين عاما .

(أ) تسجيلة: المعلومات المسجلة في الملف التي تصف عملا ببلبوجرافيا محددا، مثل تسجيلة فهرس catalog record

ب) سجل : الوثيقة ذاتها المحفوظة في الأرشيف أو إدارة المحفوظات .

وفي مجال الحاسبات ، يعني المصطلح مجموعة من عناصر البيانات (راجع : data element) أو الحقول (راجع : field) ، مقننة الشكل والمحتوى ، ذات إسم ، وتعامل كوحدة واحدة واستال ويتعلق بعضها ببعض ، وتختص بنشاط معين ، مثل السجل الخاصة بأية بيانات عن مادة مفهرسة والمحفوظ في الحاسب .

كها تعنى أيضا وحدة المعلومات المحفوظة في شكل كتابة أو المطبوعة عناصر البيانات تشكل الوحدة ، كما أن السجلات تشكل الملف (راجع : file).

لرسائل من محطة ارسال sending station ، لكنها لا تستهلها .

تنقيح مراجعة نص عمل من الأعمال باستخدام الدراسات النفدية السابقة التي وجهت إلى ذلك العمل من قبل.

see also: redaction.

المستقبل المستقبل المستقبل المستقبل المستقبل في نظام الاتصال هو الذي يستقبل الرسالة .

الطبع المحفور الحفور الضوئي والعمليات الأخرى الطبع المحفور والحفر الضوئي والعمليات الأخرى حيث يتم الحصول على الحبر من تجاويف في اللوح الطباعي أو الاسطوانة .

reciprocal borrowing privilege امتياز الاعارة التبادلية

في نظام للتعاون بين المكتبات ، تقوم كل مكتبة بمنح حق الاعارة لقراء كل مكتبة أخرى في النظام . أي أنه في حالة النظام الذي يتكون من ثلاث مكتبات ، مثلا ، يستطيع قراء المكتبة (أ) من المكتبتين (ب، ج) .

وكذلك فان قراء المكتبة (ب) يستطيعون الاستعارة من المكتبتين (أ ، جـ) وكذلك بالنسبة للمكتبة (جـ) . يستطيع قراؤها الاستعارة من المكتبتين (أ ، ب) .

reciprocity law قانون التبادل

قانون بنسن وروسكو Bunsen and Roscoe هناك في التصوير ، قانون ينص على أن الكثافة البصرية لمستحلب فوتوغرافي تم تعريضه تساوي شدة الطاقة الإشعاعية مضروبا في زمن التعريض ، وتتبع مواد التصوير هذا القانون تقريباً .

وتوصف الانحرافات عن هذا القانون بأنها فشل لفانون التبادل .

إعادة التصنيف المخصصة لبعض المواد المجموعة المكتبية من أجل تحسين العلاقة

شريط مسجل recorded tape

۱ ـ تسجيل فوق شريط مغنطيسي متاح تجاريا يسمى أيضا: prerecorded tape

٣ ـ أي شريط مغنطيسي مسجل.

recorder سبجًل

جهاز لتسجيل إشارة أو برنامج تسجيلات دائمة أو وقتية . وقد يكون التسجيل صوتيا أو /مرئياً . وفي إمكان الجهاز إعادة الاستماع أو التسجيل . وغالبا يكون الشريط هو وسيط التسجيل الصوتي . والشريط قد يكون على بكر مكشوف أو في معلبات تسمى كارتردج أو كاسيت . وعرض الشريط يتراوح بين ١٥٠, بوصة و ٢, ٢ بوصة .

see also; audiorecorder, videotape recorder.

والجهاز يقوم بعمل تسجيل دائم لكميات أو إشارات كهربائية متغيرة. ومن أنواع أجهزة التسجيل: مرسمة بالذبذبات بأشعة الكائود، ومسجل الصور التلغرافية، والمسجل الكاينسكوبي، ومسجل الشريط المغنطيسي، ومسجل الأفلام الصوتية.

see also: camera.

record format

هيئة / شكل/ بنية السجل وحدة أرشيفية متكاملة record group تكون في الأرشيف ، عبارة عن وحدة منتظمة من الموثائق تنشأ على أساس مصدرها ، كيا أنها نشكل أرشيف (أو هو الجزء الذي يتولاه مخزن الحفظ) الميئة المعنوية .

تسمى أيضاً: fonds

record head see head(5)
recording see magnetic recording

منطقة التسجيل منطقة التسجيل المعلومات ، بما فيها المعلومات ، بما فيها الصور وأكواد الاسترجاع ، وذلك على الفيلم أو أي وسيط آخر والتي تخضع لقدرات ومعرقات الجهاز المسجل .

see also: frame (4)

وعموما فالتسجيلة أو القيد تعني المجموعة الكاملة للمعلومات التي تشير إلى مادة عددة في الملف . ٢ - وثيقة تحتفظ بحقائق في شكل دائم بصرف النظر عن الوسيط المدونة عليه تلك الحقائق أو خواص تلك الوثيقة .

٣ ـ تعني في الأرشيف ، وثيقة تنشأ داخل المؤسسة أو ترد اليها من خارجها وتحفظ طبقا لتعليماتها أو تبعاً لإجراءات عملها .

٤ - محضر جلسة ، (راجع : minute) .
 ٥ - يسجل . يقيد . يدون

يسجل المعلومات في شكل حروف مكتوبة أو مطبوعة أو مرمزة ، وذلك على أشكال وسيطة مناسبة أو وثائق .

see also: records, continuous; unit records; word.

٦ ـ قرص صوتي (راجع : audiodisc) . ٧ ـ يسجل

يسجل الصوت على وسيط بغية إعادة انتاجه فيها

Recordcall

جهاز لاستقبال الرسائل الهاتفية على شريط وهناك أجهزة مشابهة مثل : Ansaphone and Tel-stor .

مغير أسطوانات فرنوغرافية تقوم بتشغيل وسيلة إدارة اسطوانات أليا في تتابع معين . عدد من الأسطوانات آليا في تتابع معين . record copy see original

مواد مسجلة مسجلة المعلومات . يطلق المواد التي تسجل عليها المعلومات . يطلق المصطلح على تلك المواد التي يمكن التسجيل عليها ومحوها وإعادة استعمالها مثل الشريط الصوتي ، والشريط المرثي (الفيديو) .

برنامج مسجل recorded program الأسطوانات الفونوغرافية أو التسجيلات الاذاعية الكهربائية ، أو الأشرطة المغنطة أو أي وسائل أخرى لإعادة الإنتاج .

الوثائق الرسمية المعاصرة المتعلقة بمهام حكومة علية (وكذلك وثائق قديمة من جميع الأصناف وخاصة تلك الوثائق المتعلقة بالمنطقة الجغرافية للحكومة المحلية) كها تيسر الاطلاع عليها.

record player see audiodisc player records

المحفوظات . الوثائق الإدارية . السجلات تعنى كل السجلات والكتب والتقارير السنوية والمراسيم واللفافات ومشروعات القوانيين والتراخيص والأوراق الحسابية والأوراق والوثائق التي لها طبيعة عامة . والكلمة الانجليزية لها ثلاث معاني : معنى خاص يشير إلى التسجيلات الصوتية ، ومعنى عام وهو المدونات المكتوبة ومعنى أعم وهو المحفوظات . ومهما يمكن فإن المحفوظات تطلق على كل المواد المكتوبة أو التي لها أشكال أخرى وتحتوي على حقائق واحداث ، أو هي تسجيل للمعلومات . يشار إليها أيضا بالاسم شجيل للمعلومات . يشار إليها أيضا بالاسم documents .

see also: archives, record.

مركز محفوظات المركز الذي تحفظ فيه مؤقتاً الوحدات الأرشيفية المتكاملة (راجع: collective records group) قبل قبولها والوثائق الأرشيفية (راجع: archives) قبل قبولها بصفة نهائية في خازن الأرشيف أو قبل التخلص منها وفقا للوائح المستخدمة.

المسجلات المتصلة المسجلات المتصلة الورقية المثقبة أرعية التسجيل المتصلة كالأشرطة الورقية المثقبة وتقابلها المسجلات غير المتصلة مثل البطاقات المثقبة .

see also: unit records.

records control schedule see disposition schedule

records disposition see disposition

سلسلة أرشيفية record series مصطلح في الأرشيف، يعني مجموعة من المحفوظات محفوظة كوحدة أرشيفية بسبب صلتها

كثافة التسجيل التسجيل المسلك خطي واحد ، البتات bits على وحدة طول وسط التسجيل . المسجلة على وحدة مساحة التخزين في مخزن . تسمى أيضاً : packing . density

قرص تسجيل تسجيل recording disk قرص خال من التسجيل، مصمم لتسجيل الأصوات باستخدام إبرة معينة.

recording head see cutter

مصباح تسجيل مصباح تسجيل مصباح يمكن تغيير شدته لدى معدل ترددي سمعي يستخدم لتعريض المسالك الصوتية ذات الشدة المتغيرة على أفلام الصورة المتحركة، وكذلك لتعريض الورق على الأفلام أثناء تسجيل الصور التلغرافية الفوتوغرافية.

recording-playback head
رأس التسجيل والترجيع

رأس مغنطيسية تستخدم في التسجيل وإعادة الانتاج أي ترجيع الصوت.

record keeping حفظ السجلات record layout تخطيط/شكل السجل يعني في مجال الحاسب شكل أو ترتيب مواد البيانات data items في التسجيلة record .

طول السجل تعني في مجال الحاسب الحجم المادي للتسجيلة والتي يعبر عنها عادة بعدد الحروف أو البيتات bytes

خاتمة السجل علامة (حرف ، أو رقم ، أو رمز) تحدد نهاية التسجيلة في الملف المقروء آليا . record terminator .

مكتب السجلات . مكتب المحفوظات مكتب تحفظ فيه الاستخدام البريطاني مكتب تحفظ فيه

الجزئية يمكن أن تُنشأ لتكوينات وثائقية ذات صلة داخل الوحدة الأرشيفية المتكاملة وهذه الصلة يمكن أن توصف بأنها زمنية ، أو وظيفية أو جغرافية . والمجموعات الجزئية يمكن أن تقسم الى مستويات عديدة بقدر ما تسمح به الظروف لتعكس التنظيم المتدرج للوحدات داخل الوحدة الادارية الفرعية ، أو التي سوف تساعد على تجميع السلسلة الأرشيفية (راجع : record series) طبقا لصلاتها ببعضها .

سلسلة أرشيفية جزئية record subseries تعني في الأرشيف الوحدات التي تكون الملف داخل السلسلة الأرشيفية والتي تكون كل منها منفصلة عن الأخرى بالموضوع أو الشكل أو النوع أو الصف.

record terminator see record mark

recovered معاد تغليفه

تقال عن الكتاب الذي أعيد تغليفه بدون خياطة عادة .

recovery إستعادة

١ ـ ابلال من خطأ .

٢ - عملية ارجاع وحدة وظيفية الى حالتها العملية
 الأصلية بعد تعطل .

٣ عملية الحصول على النسخة الصحيحة للبيانات بعد اكتشاف خطأ بواسطة محطة استقبال receiving station

rectangular style

أسلوب التجليد المستطيل

أسلوب في التجليد صممه Samuel Mearne المجلد الملكي لشارل الثاني Charles II في انجلترا وكان التصميم يتألف من إطار مستطيل مكون من ثلاثة خطوط مذهبة مع رسم التاج على كل ركن من أركان الغلاف. استعمل في التجليد الجلد المراكشي الأحمر.

see also: Mearne style.

recto وجه الصفحة

١ ـ الصفحة اليمنى من الكتاب (بالنسبة للغة التي تقرأ من اليسار إلى اليمين ، أما بالنسبة للغة التي

بموضوع معين أو وظيفة بالذات ، والناتجة عن تداول هذا الموضوع أو عن نشاط تلك الوظيفة أو الواردة من خارج المؤسسة او التي لها شكل معين . إدارة المحفوظات records management عبال الادارة الذي يهتم بتحقيق الاقتصاد والكفاية عند إنشاء المحفوظات واستعمالها وتداولها والتحكم فيها وصيانتها والتخلص منها .

see also: paperwork management

مدير المحفوظات ، (راجع : المسئول عن برنامج إدارة المحفوظات ، (راجع : records management) .

إعداد الوثائق records preparation المسلمة من الخطوات السابقة على التصوير المصغر التي قد تشتمل على الفرز، والفرد، وإزالة المشابك والدبابيس.

records retention plan

خطة حفظ المحفوظات

خطة مكونة من جزئين تتبعها الحكومة الأمريكية لتعريف وثائق هيئة أو مكتب التي ستشكل جزءاً دائها من أرشيفها . ويحدد الجزء الأول فئات الوثائق التي تستحق الحفظ (أو تلك الوظائف والأنشطة التي تحفظ وثائقها) . أما الجزء الثاني فانه يحدد موقع وعنوان السلسلة الأرشيفية (راجع : record) أو السلسلة الجزئية (راجع : series) أو السلسلة الجزئية (راجع : subseries) التي يمكن العثور فيها على الوثائق المطلوبة .

see also: comprehensive records plan.

records retention schedule see disposition schedule

records schedule see disposition schedule record subgroup

مجموعة أرشيفية جزئية

تعني في الأرشيف ، مجموعة من الوثائق لها كيانها داخل الوحدة الأرشيفية المتكاملة (راجع: record) تحتوي عادة على الوثائق الخاصة بوحدة إدارية فرعية هامة داخل المنظمة . والمجموعات

تقرأ من اليمين إلى اليسار فهي الصفحة اليسرى) تحمل عادة رقم الصفحة الفردي . ٢ ـ الوجه من الفرخ المطبوع الذي يقرأ أولا في العادة .

ورق معاد ورق مصنوع من النفايات الورقية (الورق المستعمل) حيث تعجن وتزال منها المواد غير المرغوبة مثل الحبر والشوائب. والورق المصنوع بهذه الطريقة يكون ضعيفا وغير ناصع اللون إلا إذا صنع من ورق طويل الألياف.

١ ـ تنقيح . إعداد للطبع redaction تنقيح ، أو ترتيب ، أو مراجعة عمل أدبي للطبع والذي تركه مؤلفه في صورة غير كاملة أو في حالة غير صالحة للنشر .

see also: recension

٢ ـ طبعة منقحة

الكتاب الأحمر Red Book مطبوع رسمي في أسبانيا .

الحواف الحمراء red edges . حواف الكتاب المقصوصة والملونة باللون الأحمر .

redox blemish أكسدة واختزال

(redox = oxidization - reduction) تكوينات نقطية على أفلام جيلاتين الفضة منشؤها تلوث الهواء المحيط، أو التغليف غير الصحيح أو سوء حالة التخزين.

aging blemished, measles, microspots, : مرادف red spots

طباعة باللون الأحمر طباعة باللون الأحمر طباعة بلون ثان (أحمر عادة) للعناوين والحروف الكبيرة . وهي تتم على ماكينة منفصلة بعد طبع النص .

red spots see redix blemish

red-tape operations see housekeeping operations

reducer عُتْرَ ِل

١ - حام تجهيز فوتوغرافي لاختزال كثافة الصورة الفضية .

٢ ـ عامل كيهاوي في محلول الإظهار (مثل المتول

metol) يختزل ماليد الفضة ألى فضة معدنية . تخفيف التباين معطلح يشير في استنساخ الوثائق الى انخفاض كثافة التباين density of contrast في الصورة السلبية

reduction ا ـ تصغير

خارج قسمة البعد الخطي للجسم على البعد الخطي المقابل لصورة ذلك الجسم ، يعبر عنها كالأتي : ١ : ٢٤ ، ١ ذ .

see also: offective reduction, high reduction, low reduction, pedium reduction, ultrahigh reduction.

٢ _ تخفيض

حشو

أو طبعتها .

كتابة المعلومات في مساحة أصغر.

reduction, effective see effective reduction

تصغیر عال جدا very high reduction (أعلى من ١ : ٦٠ وحتى ١ : ٩٠)

تصغیر فائق ultrahigh reduction (أعلی من ۱ : ۹)

see also; enlargement ratio, redundancy

١ - جزء فائض من المعلومات بالامكان حذفه دون
 أن يؤثر ذلك على معنى المعلومات المنقولة .
 ٢ - تكرار البيانات في شكل مختلف لغويا للتأكد
 من صحتها .

redundancy check

تدقيق/ضبط الحشو

عملية تؤديها أجهزة الحاسب في محطة الاستقبال في شبكة ما . وتضاف الرموز والبتات الزائدة إلى فقرات البيانات وتفحص للتأكد من تطابقها مع نمط معين ، فإذا حصل تطابق تكون البيانات قد استلمت بطيقة صحيحة .

redundancy reduction see data compression.

eduction of number

تصغير الرقم مصطلح في التصنيف يشير إلى اسقاط المصنف لعدد أو أكثر من آخر رقم الترميز الموجود في جداول التصنيف، مما ينتج عنه رقم قصير ذو معنى شامل، وهكذا يتم توسيع التصنيف.

ee also: broad classification.

eduction of schedules

تخفيض الجداول

مصطلح في التصنيف يعني إسقاط محرر نظاه التصنيف لبعض أو لكل التقسيمات الفرعية لرقه في خطة التصنيف مما ينتج عنه تصنيف لتلك المفاهيم برقم أعلى وهو ما يؤدي الى تكوين رمز للموضوع أقصر من الرمز الموجود في الطبعا السابقة للجداول برقم أو أكثر.

نسبة التصغير تسبق التصغير عن عدد مرات تصغير وثيقة أو أي شيء فم شكل مصور . فمثلا 18x تعني أن الصورة أصغ المرة من الأبعاد الخطية للأصل . ونسبة التصغير عكن تقسيمها كالآتي : تصغير منخفض ١٠٠ (نسبة تصغير أقل من ١٠ : ١٥)

تصغير متوسط medium reduction

(أعلى من ١ : ١٥ وحتى ١ : ٣٠) تصغير عال high reduction

(أعلى من ١ : ٣١ وحتى ١ : ٦٠)

dundant indexing

تكشيف مُطنب/مستفيض

استخدام أكثر من مصطلح ، تكون معانيها غ عيزة بجلاء عن بعضها وذلك لتكشيف نفس المعلومات في الوثيقة .

d under gold edges

حواف ملوئة باللون الأحمر تحت الذه الحواف الثلاثة للكتاب التي تقص ثم تلون باللو الأحمر ثم تذهب.

: also; edges

re-edit

يعيد تحرير

يعيد تحريو نص من النصوص.

طبعة معادة re-edition

مطبوع يتميز عن الطبعات السابقة له بتغيير في المحتويات (طبعة منقحة revised edition) أو في التوضيب (طبعة جديدة new edition)

۱ ـ بکرة reel

وعاء ذو شفة مخصص للف الأشرطة السمعية والفيديو والأفلام السينمائية ولفائف الميكروفيلم، والمصمم بطريقة تسمح بتركيبه في أجهزة القراءة وأجهزة الاسترجاع. ٢ ـ الشريط أو الفيلم الملفوف على البكرة . ٣ ـ لفة ورق . «بوبنية ورق» .

شريط ورق متواصل ملفوف على اسطوانة (ماسورة) من الكرتون أو غيره . تستعمل هذه اللفات لتغذية ماكينة الطبع الدوارة (روتاتيف ، وب) ، أو ماكينة الطبع المزودة بجهاز قص ، أو تنشر وتشق إلى مقاسات أصغر ، أو تحول الى أفرخ ، الخ .

reel-fed press see web-fed press

التحميض على البكرة تحميض على البكرة طريقة لتحميض الفيلم حيث بلف الفيلم على بكرة مصممة بطريقة بحيث تكون كل طبقة من طبقات الفيلم الملفوفة متباعدة عن الطبقة التي تليها . وتغمس البكرة كلها في حوض أو أحواض تحتوي على محاليل التحميض .

reel-to-reel see open reel

شريط على بكرتين reel-to-reel tape شريط على بكرتين أو مرئي أو فيلم سينمائي ملفوف على بكرتين مكشوفتين أي ليس في وعاء مثل الكاسيت أو الكارتردج ، حيث تستقبل إحدى البكرات أثناء اللف الشريط أو الفيلم من البكرة الأخرى التي تلف في نفس الاتجاه أي أن هناك بكرة تغذية وبكرة سحب .

يسمى أيضا: الشريط المكشوف

see also: open reel.

المذكور على وثيقة معينة أو في شيء لتحديد نسخة مكبرة من نسخة ميكروية هويتها .

see also: collateral referencece, cross references, downward reference, upward reference.

Reference and Adult Services Division (RASD)

شعبة خدمات المراجع والكبار شعبة في جمعية المكتبات الأمريكية أنشئت عام ١٩٧٢ بضم شعبتي خدمة الكبار وخدمات المراجع وهدفها مساندة خدمات المراجع في المكتبات وتحديد وتقويم الوسائل والخدمات التي تقابل احتياجات المستفيدين الثقافية ، والمعلوماتية والترفيهية والاجتماعية والبحوث .

مساعد المراجع reference assistant مكتبى مساعد يعمل في مكتبة مراجع .

مرجع . كتاب مرجعي reference book ١ ـ كتاب يستشار بحكم ترتيبه ومعالجته للموضوع للحصول على معلومات عن مواد محددة ولا يقرأ في تتابع كالكتاب العادي ، مثل القواميس ، ودواثر المعارف، والكتب السنوية، والأدلة، والكشافات ، والبيليوجرافيات ، والأطالس ، ومعاجم الألفاظ، والمعاجم الجغرافية. ٢ _ الكتب التي تحفظ في المكتبة ولا يسمح

reference card علالة إحالة البطاقة التي تخيل الباحث أو توجهه من مدخل إلى مدخل آخر في الفهرس وذلك باستخدام وسائل التوجيه وانظر، ووانظر أيضا، . وهناك نوعان من الاحالات:

باستعمالها خارج ميني المكتبة .

احالة «انظر» وهي التي تميل من الشكل غير المستخدم الى الشكل المستخدم ، أما إحالة وأنظر أيضاً؛ فإنها توجه القارىء إلى المداخل الأخرى في الفهرس ذات الصلة بالمدخل المحال منه .

see also: cross references.

مركز المراجع reference center ١ ــ إدارة المراجع أو أي وحدة إدارية أخرى بالمكتبة

re-enlargement کبیرها تکبیرها (نسخة) , (nicrocopy : راجع)

برنامج مشترك re-entrant program مجموعة من التعليمات داخل الذاكرة تستخدمها عدة برامج في وقت واحد.

حَكُمٌ referee خبير حر يساعد محرر المجلة في تقويم المقالات التي ترد للنشر.

مقالات محالة للتحكيم refereed تقال عن أصول المقالات التي ترسل للمجلات والمطبوعات المسلسلة الأخرى عند تقويمها بواسطة أكثر من شخص متخصص في الموضوع بالإضافة إلى المحرر وذلك قبل قبولها للنشر.

إحالة reference

١ ـ تشير في الفهرسة والتكشيف إلى توجيه من رأس أو مدخل الى آخر , والإحالات قد تكونُ (عامة) للدلالة على فئة ، وذلك بإعطاء رأس واحد فقط كمثال يحشذي ، مثل :

الحيوانات ، أنظر أيضا تحت أسهاء الحيوانات مثل الأسد . أو قد تكون (متخصصة) أو محددة وذلك إذا ذكر الرأس بالتحديد الذي يجب أن يحال اليه ، مثل :

الحيوانات، أنظر الأسد. أو

Clemens, S.L., see Twain, Mark

والإحالات قد تكون (أ) بين رؤوس مترادفة، إحالة وأنظر، ، (ب) رؤوس متصلة ، إحالة وأنظر أيضاً».

٢ ـ مجموعة من العناصر الببليوجرافية التي تشير الى عمل ، وهي كاملة في حد ذاتها بحيث تصف ذلك العمل من الناحية الببليوجرافية .

٣ .. توجيه إلى مكان تواجد معلومات معينة مثل : الصفحة ، أو العمود المذكور في كشاف الكتاب، أو اسم المؤلف، أو رقم التصنيف

متخصصة في ميدان معين ، مرتبة للبحث والاستشارة ، ولا يسمح بتداولها خارج المبنى . ٢ ـ مكتبة لا يسمح بتداول موادها خارج مبناها .

علامات الإحالة علامات الإحالة علامات طباعية تستخدم للاشارة الى الكتب أو النصوص أو الهوامش الأخرى على نفس الصفحة . فاذا كان هناك أكثر من إحالة على نفس الصفحة فان ترتيب العلامات يكون كيا يلي :

* asterisk or star

الخنجر dagger or obelisk

الخنجران double dagger

علامة الفصل section mark علامة القوازي parallel mark

علامة الفقرة paragraph mark

فاذا احتيج إلى أكثر من ست علامات في نفس الصفحة فإن تلك العلامات تعطى أولا منفردة ، ثم تثلث ، مثلا *** وهكذا . كيا تستخدم الحروف الأبجدية أو الملادات القرة أن الفردة القرة ال

العلامات الرقمية لنفس الغرض. مواد مرجمية reference material

الكتب والمواد المكتبية الأخرى التي لا يُسمح بإعارتها خارج المكتبة إما لأن طبيعتها تسمح بالرجوع إليها في الاستشارات القصيرة وليس لقراءتها قراءة متصلة ، أو لأنها تقع في مجموعة مراجع لا يسمح باعارتها خارجياً .

reference matter see back matter, subsidiaries.

مؤال مرجعي طلب مستعمل المكتبة للمعلومات أو للمساعدة في عديد مواقع المعلومات . وهذا الطلب قد يتم شخصيا أو بالبريد أو بالهاتف أو بأي وسيلة أخرى بين مستعمل المكتبة وموظف من موظفي قسم المكتبة .

see also: reference transaction.

إسترجاع مرجعي reference retrieval استرجاع البيانات الببليوجرافية الكاملة عن الوثيقة .

أو الوحدة الإدارية في النظام التي تقدم خدمات معلومات إضافية مركزية لأعضاء نظام مكتبي يضم مكتبات مستقلة إدارياً عن بعضها .

إدارة المراجع في المكتبة المركزية الخاصة بنظام
 مكتبي يتبع إدارة واحدة ، والني تقدم خدمة
 معلومات إضافية مركزية للمكتبات الفرعية وأشاكن
 الخدمات الأخرى بالنظام .

مجموعة المراجع المراجع بموعة المراجع بموعة الكتب المرجعية والمواد الأخرى التي تقدم معلومات يعتمد عليها أو التي تحدد مصادر المعلومات ، والتي تجمع مع بعضها ولا يسمح بإعارتها خارجياً .

reference corner and edge

الركن والحافة الدليلية

ركن و/أو حافة وعاء مصغر يستخدم كأساس لفحص الأبعاد أو وضع الوعاء في مكانه المضبوط في القارئة أو الطابعة ، الخ .

قسم المراجع reference department قسم المراجع قسم بالمكتبة يقدم المعلومات التي يطلبها المستفيدون كما يساعد المستفيدين في تحديد مواقع

المستفيدون كما يساعد المستفيدين في محديد مواقع المعلومات المطلوبة باستخدام جميع المصادر المرجعية المتاحة وكذلك القيام بخدمات المعلومات الأخرى . ويشرف القسم على المواد المرجعية التي ليست للاعارة ولكن للرجوع اليها في المكتبة .

reference edge see reference corner and edge.

reference interview

الاتصال الشخصي بين موظف المراجع ومستعمل المكتبة لتحديد احتياجات المستعمل من المعلومات يسمى أيضا:

reference librarian

أخصائي/مكتبي المراجع

١ ـ مكتبي يعمل بقسم الراجع أو مسئول عن تقديم خدمات المعلومات.

٧ ـ مكتبي مسئول عن قسم المراجع.

مكتبة المراجع reference library

١ _ مكتبة تكون إما ذات مجموعة عامة أو مجموعة

reference retrieval system

نظام إسترجاع مرجعي

نظام يوفر إحالة كاملة إلى الوثيقة كإجابة على طلب بحث عام . وبطاقة الفهرس أو أي كشاف آخر هو مثال على ذلك النظام ، وهو جانب من جوانب عملية استرجاع المعلومات ، (راجع : -tion retrieval) .

reference room قاعة المراجع

اسم آخر لادارة المراجع

. (reference department : راجع)

مراجع مراجع قائمة بالمطبوعات ومصادر المعلومات الأخرى التي استند اليها أو استشهد بها في عمل من الأعمال ، والموجودة في نهاية قسم منه كها في حالة القوائم المرجعية في نهاية فصول الكتاب .

تسمى أيضا: citations

تسم المراجع reference section

ر رأجع : reference department . (رأجع

خدمة مرجعية موجعية التي تنطوي على خدمة المراجع هي العملية التي تنطوي على استخراج الحقائق البسيطة التي يطلبها الباحث مرادف: information service

see also: reference work.

مصدر مرجعي مصدر مرجعي أي مطبوع تؤخذ منه معلومات معتمدة . وهو ليس مقصوراً على الأعمال المرجعية ، إذ أنه يضم المواد المطبوعة ، والمواد السمعية البصرية ، ومراصد المعلومات المقرومة آليا ، وسجلات المكتبة الببليوجرافية ، والمكتبات والمعاهد الأخرى ، والأفراد داخل وخارج المكتبة .

موظف المراجع reference staff
یشمل المصطلح جمیع الأفراد العاملین بالمکتبة
المکلفین باعمال تنضمن تقدیم حدمات
المعلومات

مرادف: information staff

معاملة مرجعية reference transaction

إتصال معلوماتي يتضمن استعمال مصدر مرجعي أو أكثر أو المعرفة بمثل ذلك المصدر بواسطة موظف المراجع أو قد يتضمن التوجيه أو التوصية أو شرح لطريقة استعماله . قارنه بالمصطلح :

بصفات أخرى غير الوقت الذي يستغرقه . قارنه reference question

reference work

عمل مرجعي . خدمة مرجعية

١ فرع الخدمة المكتبية الذي يتضمن مساعدة القراء في بحثهم عن المعلومات في موضوعات شتى.

٢ ـ عمل سكتبة المراجع .

٣ - كتاب أو عمل يُرجع اليه ولا يُقرأ في تتابع .
 ٤ - مساعدة شخصية يقوم بها مكتبي لكل قارى، يحتاج إلى معلومات .

referential classification

تصنيف ارجاعي

. (classification : راجع)

«refer from» reference

إحالة «أنظر مِنْ»

إشارة في قائمة رؤوس الموضوعات تشير الى الرأس الرؤوس التي يجب عمل إحالات منها الى الرأس الجديد، وهي عكس إحالة وأنظر،، وأنظر أيضاً».

referral center

مركز الإحالات المرجعية

مؤسسة تكون وظيفتها توجيه الأبحاث للحصول على معلومات وبيانات وذلك إلى المصادر المناسبة ، مثل المكتبات ، ومركز تقييم المعلومات ، ومركز الوثائق أو التوثيق والأفراد المتخصصين . ومركز الاحالات المرجعية لا يقدم بيانات أو وثائق . see also: document center, information evaluation

يعيد ترتيب الملفات refile

1 - معامل الانعكاس reflectance مقياس شدة الضوء المنعكس من سطح ما ، بمقابلته بشدة الضوء الساقط على نفس السطح . ومعامل الانعكاس هي خاصية من خواص المواد المعتمة (غير الشفافة) مثل الورق . ويقاس معامل الانعكاس بمقياس كثافة الانعكاس

reflection densitometer ثم تقارن القيم بقيم اختبار معامل الانعكاس reflectance test target للوصول الى مقياس نسبي لمعامل الانعكاس .

مرادف: coefficient of reflection

see also: spectral reflectance.

٢ ـ الانعكاسية

قابلية سطح ما لعكس الضوء.

reflectance density

كثافة معامل الانعكاس

طريقة للتعبير عن معامل الانعكاس فيها يتعلق بالكثافة . فاذا كان معامل الانعكاس هو \mathbf{R} وكثافة معامل الانعكاس هي \mathbf{D} ، فان :

D = log10(1-R)

reflectance target

هدف معامل الانعكاس

هدف اختبار له معامل انعكاس ثابت ومعروف. reflectance test target see reflectance, reflectance target

ضوء منعكس reflected light الضوء المنحرف من سطح ما والذي لم يُمتص أو ينفذ من خلال هذا السطح .

reflection copying see reflex copying

reflection densitometer see densitometer, reflectance

reflection density see density reflectography see reflex copying

كاميرا عاكسة reflex camera كاميرا تقوم مرآتها الموضوعة بزاوية بين العدسة والفيلم بعكس الصورة التي تكونها العدسة على

ستار تركيز البؤرة focusing screen الذي يكون من الزجاج المسنفر في أعلى الكاميرا, وهناك نوعان من الكاميرا العاكسة:

(أ) كاميرا عاكسة ذات عدسة منفردة ، حيث تستعمل نفس العدسة لتكوين الصورة على ستار تركيز البؤرة وكذلك لتعريض الفيلم ،

(ب) كاميرا عاكسة ذات عدستين ، حيث تستعمل إحدى العدسات لتكوين الصورة على ستار تركيز البؤرة ، اما العدسة الثانية ، (التي تكون لها نفس البعد البؤري مثل العدسة الأولى) فإنها تستعمل لتعريض الفيلم .

نسخة انعكاسية reflex copy

تعني في استنساخ الوثائق ، نسخة مثيلة من الوثيقة الأصل (راجع : original) ، تعد باستخدام مبدأ الانعكاس في التعريض للضوء باستعمال مواد عاكسة .

تسمى أيضا: reflex print

see also; reflex copying.

reflex copying

استنساخ بالضوء المنعكس . نسخ إنعكاسي طريقة للاستنساخ ، فيها يوضع فيلم أو ورق حساس يوجهه إلى أسفل على المادة المراد استنساخها ، لينفذ الضوء من خلال الدعامة التي عليها المادة الحساسة ، ثم ينعكس ثانية من الأجزاء الفاتحة والغامقة إلى الأصل ، عما ينتج عنه نسخة سلبية ، حيث ينتج منها النسخة الايجابية . وباستخدام طريقة النقل بالانتشار diffusion فإنه يمكن انتاج نسخ إيجابية وسلبية في عملية واحدة .

مرادف: reflection copying

reflectography, reflex printing. : يسمى أيضا see also: contact photography, photostat, transmission copying.

reflex print see reflex copy
reflex printing see reflex copying

reflex viewing system

مجموعة المعاينة الانعكاسية

مجموعة معاينة تكون فيها العدسة المُعينة للمنظر viewfinder هي نفس العدسة التي تلتقط الصورة الفوتوغرافية ، كيا في حالة مجموعة عدسات الكاميرا ذات العدسة المنفردة .

see also: optical viewing system.

refold tray صينية تجميع الأوراق reformat

مصطلح في الفهرسة المباشرة بمعنى ، يسجل التغييرات التي أدخلت في السجل record في النهاية الطرفية ، وبهذا يلغي شكله القديم قبل إضافته إلى الملف في الحاسب .

refraction إنكسار

إنحراف الشعاع الضوئي عندما يمر من خلال سطح وسيط شفاف ، مثل المنشور الزجاجي . ويعبر عن قوة الوسيط الشفاف لانكسار الشعاع الضوئي برقم ، يسمى معامل أو دليل الانكسار refraction الذي يختلف وفقا لطول الموجة الضوئية (اللون) . وكقاعدة عامة ، فكلما قصر طول الموجه زاد معامل الانكسار .

regional bibliography

ببليوجرافية إقليمية

. (national bibliography : راجع)

قرع إقليمي regional branch
مكتبة فرعية تعمل كمركز للمراجع reference ومركز إداري لمجموعة من فروع صغيرة في نظام للمكتبات العامة .

regional library : يسمى أحيانا

فهرس إقليمي فهرس الله الموجودة في مجموعة فهرس موحد لمجموعات المواد الموجودة في مجموعة مكتبات مستقلة عن بعضها والموجودة في منطقة معينة، كما في حالة المكتبات الموجودة في ولاية أو مجموعة ولايات أو منطقة متروبوليتية .

تصنيف إقليمي regional classification التصنيف بالمكان لا بالموضوع .

regional depository library

مكتبة إيداع إقليمية

(مصطلح أمريكي) مكتبة إيداع يحددها القانون الستقبال نسخة على الأقل من مطبوعات الحكومة الأمريكية التي يوزعها مدير المطبوعات على مكتبات الإيداع ، كما تقوم بالإعارة بين المكتبات وتقديم خدمة مرجعية من مجموعة وثائقها للمكتبات الأخرى في الولاية أو منطقة في الولاية .

regional headquarters

رئاسات الأقاليم

المباني التي تدار منها المكتبات الواقعة في الأقاليم والتي قد تحتوي أو لا تحتوي على مكتبة يستفيد منها الجمهور. وهي تهيء الرقابة على المكتبات التابعة لها، وتزودها بالكتب، والخدمات البريدية والتسهيلات الأخرى.

see also: area headquarters.

مكتبي إقليم regional librarian المكتبي المسئول عن إدارة مكتبة فرعية إقليمية ، وتوزيع الكتب على نقط الخدمة في الإقليم .

regional libraries for the blind المكتبات الإقليمية للمكفونين

تلك المكتبات الموجودة في الولايات المتحدة والتي اختارتها مكتبة الكونجرس لتخدم كهيئات توزيع للموارد التي تهيئها شعبة المكفوفين والمعوقين جسمانيا التابعة لمكتبة الكونجرس.

وهذه المكتبات تقع في هيئات تخدم المكفوفين في المكتبات العامة أو المتصلة بهيئات مكتبية تابعة للولايات .

مكتبة إقليمية regional library مكتبة عامة تخدم مجموعة من المجتمعات المحلية أو عدة أحياء ، ويكون لها نصيب في الميزانيات العامة للوحدات الحكومية التي تخدمها .

regional media program

البرنامج الإقليمي للوسائل

برنامج آلوسائل الإعلامية الذي يدار في منطقة . وقد يكون ذلك البرنامج وحدة وسيطة بين مديرية التعليم بالولاية والهيئات التعليمية المحلية . كها يكون في أحيان أخرى شبكة من هيئات التعليم المحلية .

شبكة إقليمية بشبكة إقليمية شبكة المسبكة المايات في منطقة جغرافية محددة . وقد تزاول الشبكة الإقليمية نشاطها داخل الولاية (راجع : intrastate network) ، أو قد يتم الاشتراك فيها من خارج الولاية (راجع : interstate network) .

regional officer مراقب إقليمي مكتبي مسئول عن تطوير وإدارة جميع أوجه خدمات مكتبة الحي في منطقة من المناطق ، وهو لا يجمع بين هذا وبين وظيفة مكتبي المكتبة الفرعية . see also: regional librarian,

regional union catalog

فهرس إقليمي موحد

(رأجع : regional catalog) ،

region of rejection see rejection region register عائمة

قائمة بالرموز المستخدمة كعلامات لأوراق الملازم لبيان ترتيبها للمجلد، و/أو للاشارة إلى ترتيب وموقع اللوحات والخرائط أو المواد المصورة الأخرى. توجد تلك القائمة في الكتب القديمة المطبوعة حيث توضع على صفحة مستقلة وقد تكون مطبوعة فوق الخاتمة.

۲ ـ سجل ، دفتر

مصطلح في الأرشيف يعني ، قائمة بالحوادث أو بالخطابات الصادرة والواردة ، أو الإجراءات التي تتخذ ، النخ . في ترتيب مبسط عادة ، حيث ترتيب ترتيباً زمنياً أو بالرقم المسلسل وتستعمل كوسيلة لإيجاد الوثائق ، كها تعني أيضا سجل الزائرين . وكلمة دفتر فارسية الأصل تعني مجموعة

من الأوراق طويت ثم خيطت معاً . ٣ ــ تطابق

ا النطابق التام لوضع المادة المطبوعة على جانبي الورقة أو على جميع صفحات الكتاب أو الكتيب . ب إحكام طبع الألوان بعضها فوق بعض في المواد الملونة حتى تكون كل تفصيلة ملونة في علاقة صحيحة مع التقصيلات الأخرى . يمكن التثبت من طبع أون المناسب فوق الآخر بإحكام تطابق علامات التحديد لكل لون . .

٤ ـ سجل . عداد

مصطلح في الحاسب يعني جهاز له القدرة على الحفظ المؤقت لكمية بسيطة من البيانات مساوية لسعة الكلمة (راجع : word) الخاصة بالحاسب المستخدم .

وغالبا ما تتم العمليات الرياضية أو المنطقية عن طريق تخزين أحد المعاملات على الأقل في عداد خاص .

ه ـ شريط تحديد مكان القراءة
 شريط يستخدم كعلامة لتحديد مكان صفحة في
 كتاب .

قارىء مسجّل registered reader قارىء أصبح عضوا في مكتبة وله الحق في استعارة المواد .

طول العداد الحروف أو الوحدات الثنائية التي بمكن عدد من الحروف أو الوحدات الثنائية التي بمكن تخزينها في عداد (راجع : (4) register) معين .

register of decisions see register of decrees register of decrees

سجل القرارات التنفيذية مصطلح وثائقي يعني السجل الذي دُونت فيه القرارات التي أصدرها شخص مستول بشأن موضوعات معينة .

سجل الامتيازات register of privileges مصطلح في الوثائق يعني ، سجل للاعفاءات والمزايا التي كانت تمنحها السلطات الدينية للمقاطعات أو المدن أو المنظمات .

وبروتوكول (راجع : protocol) الشبكة القومية national library : راجع : network) . وهو الذي يخصص الأكواد التحكمية لحقل الصديرة (راجع : header) .

regnal numbers

أرقام . مَلَكية . أرقام الحكّام والملوك مصطلح في تصنيف براون ، يعني الأقسام الأولى في كل مجموعة من الأرقام المخصصة لتاريخ البلد بتحديد بداية حكم الحاكم . وهذه الأرقام مخصصة للببليوجرافيات الخاصة بالحكام . وأوراق الدولة وكتب التاريخ أو أي حادث له صفة تاريخية .

ارتباط. إنحدار. تراجع regression في الإحصاء، أحد أنواع العلاقات بين المتغير التابع والمتغير المستقل.

وقد يكون الارتباط خطيا مستقيها وقد لا يكون خطياً .

ويستخدم الانحدار لدراسة العلاقة بين ظاهرتين لتكوين فكرة عن نوع العلاقة وقوتها وذلك باستخدام ما يعرف بشكل الانتشار، (راجع: scatter diagram).

regression analysis

تحليل الارتباط/الانحدار/التراجع

طريقة رياضية تستخدم لتحديد العلاقة التي يمكن أن توجد بين المتغيرات القابلة للقياس التي تجري ملاحظتها . وهي تستخدم للتنبؤ بقيمة أحد المتغيرات (المتغير المتنبأ به) التي يحتمل أن تحدث مع وجود متغير آخر (المتغير المتنبىء) .

regression line see line of regression

regular folio see folio

أمر إيقاف قرار regulation ordinance مصطلح في الوثائق يعني وثيقة رسمية صادرة من السلطة العامة لوقف إجراءات ذات طابع عام .

registration ۱ - تسجيل

أ) العملية التي يحصل بمقتضاها الأشخاص على
 حق استعارة المواد خارج المكتبة .

ب) تسجيل بيانات عن المواد الجديدة التي تضاف accessions الى مجموعات المكتبة في سجل القيد register

۲ ـ تطابق

الوضع المضبوط أو المحاذاة المتناسبة مع دليل معين ، مثل محاذاة وضع الأرقام المسلمة للصفحات أثناء الطبع .

٣۔ تأطير

تعيين مواقع الثقوب في البطاقة المثقبة بدقة .

بطاقة تسجيل registration card

. (application card : راجع)

registration department

قسم التسجيل

القسم المسئول في المكتبة عن حفظ سجلات الأعضاء وإصدار بطاقات العضوية.

ملف تسجيل registration file ملف بالقيودات المتعلقة بمنح المكتبة الحق بالاستعارة، وهو يتضمن الاسم والعنوان ورقم التليفون ورقم المستعير.

أما ملف بطاقات التسجيل registration card file فهو يرتب رقمياً برقم هوية المستعير وقد يتألف من بطاقات طلب حق الاستعارة الذي خصص له هذا الرقم .

مرادف : borrowers' file

registrum see register

مكتب تسجيل كيان معنوي مصمم ليقوم بوظيفة مخزن الإيداع لمعايير بنية نصوص الرسائل message text format

لوائح

regulations
rehearsal score see score

reimposition

أعادة التوضيب داخل الإطار إعادة ترتيب صفحات الحروف الطباعية في فورمة (راجع: forme) بعد إضافة حروف جديدة لحروف مرتبة فعلا في شكل صفحات.

إعادة الطبع (reimpression) بعنصر المصطلح الفرنسي الذي يستخدم في الفهرسة للإشارة إلى الطبعة المعادة .

تجليد مقوى عليه معينة حبث بلصق عجليد الناشر الخاص بطبعة معينة حبث بلصق القماش بالأطراف الخلفية لورق البطانة endpapers وأحيانا بالملزمة الأولى والأخيرة . كما تستعمل طرق أخرى لتقوية التجليد ، كما أن جزءاً من كتب الطبعة قد يغلف بطريقة تجليد المكتبات (راجع : الطبعة قد يغلف بطريقة تجليد المكتبات (راجع : مايير التجليد لا يطابق معايير التجليد العادية للكتب التجارية .

ورق مقوى بخيوط أو قماش لتحسين خواصه المكانكة.

reinforced union paper

ورق متحد مقوى

ورق مكون من فرخين ملتصقين بالبتيومين أو القطران أو ما يشابهها ، وبينهما بطانة تزيد من القوة الميكانيكية .

قماش تقوية reinforcing fabrics قماش مثل الموصلين، أو الباتستة cambric قماش مثل المغربيك)، الخ . يستخدم لتقوية ورق بطانة المكتب من عند المفصلة وتقوية الملازم من عند ثنية التجليد .

إرجاع إرجاع إستعادة الوثائق بعد الاطلاع عليها وصفّها في أماكن حفظها .

reissue

إصدارة impression ثانية أو لاحقة لطبعة تتضمن صفحة عنوان جديدة وتغيير في الصفحات التمهيدية Tront matter ، والمواد الإضافية end ، ولكنها تترك النص الرئيسي للكتاب بدون أي تغيير .

٢ .. يعيد الإصدار

١ _ إصدارة معادة

see also: issue, reprint.

rejection region
مصطلح إحصائي يعني تلك المنطقة من توزيع
المعاينة sampling distribution التي إذا وقعت قيمة
المختبر الإحصائي test statistic تسبب في
رفض فرضية العدم statistic العدم عند مستوى o, • فإن ه في المائة من
المساحة سيقع تحت منطقة الرفض ، وأن ه في
المائة من المساحة سوف نقع تحت منطقة القبول .

جذاذة رفض جذاذة مطبوعة يرسلها الناشر أو رئيس تحرير مجلة عند إعادة النسخة الأصلية إلى المؤلف لإبلاغه برفض عمله.

نسخ مرفوضة نسخ مرفوضة الناشر أو الزبون يرفضها الناشر أو الزبون يسبب رداءتها .

هيئة ذات علاقة مع هيئة أخرى غير علاقة التفرع المفرمي مثل، الهيئة التي تؤسسها هيئة أخرى لكنها لا تشرف عليها، والهيئة التي تتسلم دعما مالبا من هيئة أخرى، والهيئة التي تؤمن مساعدات مالية و/أو أنواعا أخرى من المساعدة مثل جماعات والأصدقاء والهيئة التي لاعضائها عضوية أو ارتباط بهيئة أخرى مثل جمعيات المستخدمين وجمعيات الخريجين.

related music see adaptation (music)

مصطلح ذو صلة/علاقة related tern مصطلح ذو علاقة (أي أنه يتساوى في تخصصه)

بمصطلح آخر ، مثل علاقة الشخص الكفيف بالشخص ضعيف البصر .

see also: broader trem, narrower term.

عنوان ذو صلة عنوان أخر بأن يكون الكتاب التالي في سلسلة ، أو تعليق عليه ، أو الإجابة على عمل سابق .

ولقد نشرت في القرن الثامن عشر نشرات كثيرة ، مجهولة المؤلفين ، من هذا النوع .

ومثل هذه الكتب تفهرس تحت عناوينها مع عمل مدخل إضافي تحت عنوان الكتاب التالي المتصل به .

عمل مترابط عمل أخر. فقد يكون تكملة له أو ملحقا أو كشافا ، أو قائمة بألفاظه ، أو دليلا ، أو عدد خاص في مطبوع مسلسل ، أو مستلات من أعمال دورية ، أو مطبوع عثل سلسلة جزئية . أو هي تلك الأعمال التي تربطها علاقة ببليوجرافية .

see also: dependent work.

الحسرد. رواية المجلس المجلسة المجلسة

تسمى أيضا ; discourse, narration

see also: coranto, newsbook.

٢ ـ صلة . علاقة

علاقة بين مفهومين أو أرقام الفصول في أحد النظر: وللصلات الأخرى المختلفة انظر: equivalence- generic-, hierarchical-, and semantic relation.

relational indexing

تكشيف علاقي/ارتباطي مصطلح يستخدم في تحليل الأوجه والتكشيف، يعني: 1- أي نظام يتضمن بيانا رسميا بالعلاقة بين المصطلحات ، وعلى الخصوص ذلك النظام الذي تمثل فيه الموضوعات المعقدة بواسطة مصطلحات متصلة عن طريق رموز تشير إلى علاقاتها الرمزية .

٣ ـ مثل هذا النظام الذي يمثل فيه بناء الموضوعات المعقدة عن طريق وضع رموز بين الألفاظ للإشارة الى علاقات معينة . أما الرموز فانها تعرف باسم الرموز العلاقية relational symbols أو المعاملات relational operators

عوامل الارتباط relational operators الأساسية المحاسبات ويمكن استخدامه في العمليات الحسابية أو العلاقات غير الحسابية لبدل على نوعية المقارنة بين العوامل.

. (role operators : ۲ see also : relational indexing.

see also: relational indexing.

علامات الصلة relation marks علامات تستخدم في ترتيب منفق عليه عند بناء أرقام النصنيف العشري العالمي

Universal Decimal Classification

من أجل فصل الأجزاء المختلفة التي تُكَوَّن الرقم وتوضيح معانيها .

عنوان نسبي عندما يضاف إلى عنوان أساسي ـ عدد يعطي ـ عندما يضاف إلى عنوان أساسي ـ العنوان المطلق لموقع تخزين ما .

see also: bsolute addrees.

relative aperture الفتحة النسبية الطول البؤري focal length نسبة الطول البؤري الى نصف قطر الفتحة المناسبة . ويرمز لها بـ/f متبوعة برقم . see also: f-number.

تصنيف نسبي يطهر، كما هو الحال في معظم الذي يظهر، كما هو الحال في معظم الأنظمة الحديثة، العلاقات بين الموضوعات.

relative file see direct file

الجهات المختصة .

see also: press release.

٢ _ إصدار

النشرات التي تصدر من الشركات الصانعة للمعدات والأجهزة والأنظمة لتنقيح ما سبق نشره.

۳- پچور

يحرر ذاكرة الحاسب أو أحد الأجهزة المحيطة به بجعلها قابلة لاستخدام آخر .

وكيل التوزيع المتولة عن التوزيع الأولي الأفلي المتحركة .

relevance

relevant

وثاقة الصلة (بالموضوع) نسمى أيضا: pertinency

relevance ratio see precision ratio

see also : recall ratio

وثيق الصلة (بالموضوع)

يسمى أيضا: pertinent

relevant characteristic see characteristic of a classification.

درجة الاعتهاد/الوثوق reliability

١ ـ تعبير عن الدقة التي يتم بمقتضاها قياس اختبار شيء بصرف النظر عا يقاس ، لتقدير مدى مقاومة الشيء (النظام) مثلًا للانهيار .

٢ ـ أداء أي آلة بالمقارنة إلى بعض القياسات السابق الحصول عليها الخاصة بالتشغيل بدون خطأ أو عطل . ويمكن التعبير عن درجة الثقة كالأتي :

زمسن خدمسة الألسة

زمن خدمة الآلة + زمن الأعطال بها

see also: validity,

بارز بارز relief map خارطة بارزة/عجسمة خارطة بالأرض أو قاء البحد في ياوذ من

خريطة تظهر الأرض أو قاع البحر في بروز من حيث الارتفاعات أو الانخفاضات بأي طريقة ،

المتنوعة لجميع الموضوعات التي يشتمل عليها النظام كها يظهر تشتتها خلال جداول التصنيف . مثل الفهرس النسبي الملحق بجداول تصنيف ديوى .

see also: specific index.

relative location

ترثيب الكتب على الرفوف طبقا لارتباطها بعضها، عن طريق خطة تصنيف عادة أو في ترتيب هجائي، والسماح بإضافة مواد جديدة في أماكن علاقاتها بالمواد الموجودة على الرفوف. يسمى أيضا: الموضع غير الثابت fixed location

see also: fixed location, sequential location.

relative relief map

خريطة مجسمة نسبية

خريطة تظهر الارتفاعات النسبية للمناطق الجغرافية باستخدام الألوان أو الظلال ، ولكنها لا تظهر إنحدار المنحدرات ، حيث يظهر ذلك في خريطة متوسط الانحدار ، (راجع : average slop) .

relativity النسبية

خاصية الكشاف الملحق بخطة للتصنيف التي تعكس تبعية موضوع الأحد فروع المعرفة ، وبهذا فهي تجمع معاً أوجه الموضوعات المتنوعة من جميع فروع المعرفة .

رابط relator

مصطلح في الفهرسة ، يعني كلمة أو عدة كلمات في رأس ، تشير إلى العلاقة بين اسم الشخص المسمى في ذلك الرأس وبين العمل الموضح في بقية المدخل ، مثل محرر ، أو مصور .

relay رُحُّل

استلم رسالة ومن ثم أعاد بنها .

1 _ إطلاق . تصريح بالعرض release

إتاحة الصورة المتحركة وما يشببها للتسويق ولجمهور المستفيدين بعد استيفاء كافة الإجراءات والحصول على إجازة العرض من

تُذُكِرُة

مثل استخدام المناسيب contours، أو الرقون hachures ، أو التطليل shading ، أو التلوين الخفيف (تمشيح)

مرادف:: hypsographic map, hypsometric map.

relief model نموذج نافر / مجسم

تمثيل بمقياس معين ذي ثلاثة أبعاد (بُحَسُم) لقسم من سطح الأرض أو أي جرم سياوي . ونموذج التضاريس الذي يصمم ليعرض المظاهر الطبيعية على سطح الأرض يسمى أحيانا :

terrain model

topographic model

أو نموذج طبوغرافي

سطح طباعي بارز relief plate

سطح طباعي ، فيه تحفر المساحات غير المطلوب طباعتها في مستوى المخض عن مستوى السطح المعدني ، وتبقى المساحات المراد طباعتها بارزة بدون حفر .

see also: letter press

طباعة بارزة relief printing

طباعة تتم من سطح بارز ، مثل طباعة الحروف ، والطباعة بالكليشيهات ، والأسطح الطباعية البارزة كالنيلوبرنت .

طباعة بارزة الكبسة Relief (letterpress)

impression surface paper ورق ink جبر raised printing surface plate لوح الطبع بارز

reluctance pickup لاقط نمانع

. (magnetic cartridge : راجع)

remainder بواقی

بواحي النسخ التي لم تباع من الكتاب والتي يتخلص منها الناشر جملة الأحد الموزعين الذي يقوم بدوره بعرضها للبيع بأسعار منخفضة .

see also: job lot.

remarque proof see artist's proof

remedial maintenace see corrective maintenace

reminder

رسالة تذكير بتجاوز مدة الإعارة .

remote بعيد

وصبول عن بُعد الاتصال بواسطة مستعمل واحد أو عدة مستعملين ، أو عن طريق أجهزة أو محطات بنظام للحاسب عن بعد .

إرسال دُفعات عن بُعد remote batch طريقة لإرسال العمليات في تتابع إلى الحاسب من بهاية طرفية بعيدة remote terminal

remote concentrator

مُركّز خطوط الإرسال

جهاز يُمكِّن عدة نهايات طرفية من المشاركة في استخدام خط إرسال أو خطوط الإرسال في الوقت ...

نفسه . تحكم عن بُعد remote control تحكم في جهاز مثلا ، من مكان بعيد من الجهاز

remote control switch

مفتاح تحكم عن بُعد

مفتاح يمكن تشغيله والتحكم فيه من نقطة بعيدة عنه .

إدخال عن بُعد الميانات عن طريق أداة للإدخال طرفية لإدخال البيانات عن طريق أداة للإدخال على اتصال بحاسب عن طريق وصلات telecommunications.

see also: decentralized input.

remote inquiry station

محطة استعلام عن بُعد

وحدة طرفية بعيدة يتم عن طريقها إجراء الاستعلامات .

remote job entry (RJE)

إدخال الشغلات عن بُعد

إرسال الأعمال إلى الحاسب من نهاية طرفية بعيدة

معلومات كافية للتعريف بالكتاب وبمكان البطاقة الأصلية .

renaissance ornament

حلية كلاسيكية محدثة

حلية تقليدية كانت شائعة في تجليد الكتب تكون على هيئة أعمدة ، وأواني ، ووحوش ، وطيور ، ونباتات ، كانت تظهر في الطراز المماري الذي كان سائداً في عصر النهضة الأوروبية .

enew کیلد

يطيل مدة : (أ) إعارة كتاب أو أي مادة أخرى ، (ب) بطاقة عضوية مكتبة ، (ج) فترة الاشتراك في دورية .

renewal تجدید

١ ـ إطالة المدة المسموح بها للمستعير باستعارة مادة
 من المكتبة .

٢ - إعادة تسجيل المستعير بالمكتبة بعد انتهاء مدة عضويته .

إشعار تجديد إعارة أو اشتراك .

جدادة تجديد عليه المعلومات الضرورية لتجديد الإعارة أو العضوية .

إجراء تجديد renewal transaction عملية إطالة فترة الإعارة لمدة أخرى بعد انتهاء الفترة الأصلية .

see also: circulation transaction.

سبحل محتلكات مصطلح في الأرشيف والوثائق، يعني بيان بالممتلكات والمستأجرين.

rental book كتاب للتأجير كتاب في مجموعة كتب للتأجير (راجع : duplicate pay collection) .

بطاقة تأجير rental card

١ - بطاقة عضوية يسمح لحاملها باستعارة مواد من عموعة تأجير duplicate pay collection
٢ - بطاقة كتاب في مجموعة تأجير.

مثل قارئة البطاقات ، واستقبال المخرجات في مواقع بعيدة أو نهايات طرفية بعيدة ، (راجع : remote terminal) .

طابعة بعيدة remote printer

طابعة موضوعة في موقع بعيد وعلى اتصال بالحاسب المضيف host computer عبر وصلة البيانات data link (غير الكبل المباشر see also: local printer.

remote processing تجهيز عن بعد تجهيز البيانات التي يستقبلها نظام الحاسب من موقع بعيدة remote terminal موقع بعيدة

إستشعار عن بعد تجميع الطواهر عن الطواهر تجميع وتسجيل المعلومات من بعيد عن الطواهر الطبيعية ، مثل مظاهر سطح الأرض أو سطح جرم ساري ، حيث يتم ذلك باستخدام أجهزة الإحساس المركبة في طائرة أو في مركبة قضائية .

remote-sensing image

صورة مُستشعرة عن بعد

صورة تنتج عن جهاز للتحسس عن بعد موجو على منن طائرة (صور جوية محسسة عن بعد) ، أو في مركبة فضائية (صورة فضائية محسسة عن بعد) ، أو على الأرض (صورة أرضية محسسة عن بعد) .

remote station see tributary network station.

remote terminal

نهاية طرفية بعيدة . منفذ يعيد نهاية طرفية تكون متصلة عادة بوصلة اتصالات لارسال واستقبال البيانات والرسائل من والى حاسب بعيد .

remounting إعادة تركيب

نزع الفيلم من بطاقة ذات فتحة apertur card بسبب تلف البطاقة أو بسبب خطأ في تركيب الفيلم ، ثم تركيبه على بطاقة ثانية .

بطاقة مؤقتة بطاقة مؤقتة بطاقة بطاقة بطاقة بطاقة بطاقة أصلية رفعت من هذا المكان . ويدون عليها

جموعة مُؤجِّرة rental collection نخبة من الكتب التي تُطلب كثيرا تعيرها المكتبة نظير رسم بسيط.

see also: duplicate pay collection.

رسم تأجير رسم تأجير رسم يدفع لاستعارة كتاب من مجموعة تأجير (راجع : duplicate pay collection) .

rental library تأجير rental library نخبة من الكتب التي تطلب باستمرار تملكها مؤسسة تجارية حيث تتقاضى رسماً بسيطا نظير

سبجل الربع / الإيجار مصطلح وثائقي، يعني السجل الذي يُدوَّن فيه المالك المبالغ التي يتحصل عليها من ربع ممتلكاته.

قسم الترميم الترميم وحدة إدارية بالمكتبة تقوم بإصلاح وترميم المطبوعات وتجليد الكتب بأسلوب تجليد النشرات pamphlet style

ترميم إعادة التأميل الجزئي لكتاب ممزق ، حيث يكون

إعادة التاهيل الجزئي لكتاب غمزق ، حيث يكون الوقت الذي الترميم أقل من الوقت الذي يبذل في إعادة التجليد rebinding وأكثر من الوقت الذي يبذل في الإصلاح mending . والترميم يشتمل على استعادة الغلاف وتقوية المفصلات يشتمل لا يجب أن يختلط مع المصطلح : إصلاح (راجع : meding) .

فهرس تجميعي repertory catalog
فهرس للكتب الموجودة في أكثر من مكتبة .
١ - إحلال المحتفظ المكتبة .
إحلال نسخة ثانية من المادة التي تفقدها المكتبة .
٢ - يديل

نسخة المادة التي تحل محل نسخة مفقودة .

معيد التنشيط معيد التنشيط معيد التنشيط المعادة كيهاوية تضاف إلى محلول التحميض لاعادة انشيطه ثم استخدامه مرة ثانية .

إسترداد إسترداد مصطلح في الأرشيف، يعني:

1 ـ استعادة ملكية الوثائق ، والمخطوطات ، والأرشيف ، بواسطة مؤسسة تدعى ملكيتها . ٢ ـ العمل القانوني الذي تحتفظ بها مؤسسة أو فرد علكية الوثائق والمخطوطات والأرشيف . see also: estray.

replica

إعارتها .

بديل. صورة منقولة. نسخة مطابقة نسخة أو عمل مستنسخ من العمل الفني الأصلي ينتجها الفنان صاحب العمل الأصلي أو تحت إشرافه.

تقریر report

١ تقرير رسمي مثلا عن تحقيق ، أو نشاط مؤسسة من المؤسسات ، أو اجتماع .

٢ ـ تقرير ينشر منفصلا عن نتائج بحث ، أو بحث جار أو أي دراسات قنية . ويكون التقرير مرقما وقد يذكر عليه اسم المنحة التي يسرت الدراسة أو البحث ورقمها الذي تطلب به .

٣ - في حالة الجمع: reports تشير إلى المطبوعات
 التي تقدم آراء قانونية أو قرارات.

 ٤ مصطلح عام يشير لأي تحليل مطبوع لبيانات نتيجة الحاسب .

ہ ـ محضر جلسة

مكتوب يحوي محضر جلسات رسمية يرد فيه المناقشات والقرارات التي تتخذ أثناء الجلسة . reporter مراسل صحفي report footing line

السطر النهائي في التقرير توليد التقارير توليد التقارير غتلفة بطريقة سهلة توفرها بعض لغات الحاسب.

reporting تحوير التقارير report literature

الانتاج الفكري من التقارير مصطلح عام يتضمن التقارير من جميع الاصناف التي تعطي نتائج الأبحاث المختلفة . ويشمل المصطلح المعلومات العلمية والفنية التي يجتوي عليها تقرير والتي لا تنشر للجمهور وقت إصدارها ولهذا فهي لا تعتبر منشورة رسميا .

report program generator (RPG) مولد برامج التقارير

برنامج الحاسب الذي يقوم باعداد برامج لطبع تقارير طبقا لمواصفات معينة .

repository مخزن الحفظ

 ١ - مخزن لايداع الودائع الأرشيفية التابعة لمكتب السجلات . record office .

٢ - مخزن للكتب يتبع نظاماً مكتبيا أو مجموعة من الأنظمة المكتبية يستخدم لاعارة الكتب لمكتبات النظام.

يستخدم مرادفا لكلمة: depository

repository collection

مجموعة مخزن الحفظ

مجموع المقتنيات المحفوظة في مخزن الحفظ، (راجع : repository) .

repr. (reprinted) معاد الطبع representation, number see number

representative fraction

كسر بياتي

مقياس خريطة كما تمثله النسبة بين المسافة على الحريطة والمسافة على الأرض. فمثلا المقياس ١ بوصة إلى ١ ميل يمكن تمثيله بالكسر البياني ١: ٢٣٣٦٠ حيث يوجد ١٣٣٦٠ بوصة في الميل الواحد.

representative sample

عينية نموذجية بيانية

مصطلح إحصائي يعني العينة التي يفترض أن تكون فيها نفس صفات المجتمع (راجع: population)الذي جاءت منه، أو أن تمثل هذا المجتمع بدقة، ولا يجب خلطه مع المصطلح عينة andom sample

ا _ إعادة طبع طبع حديد للهادة معد من صور الحروف الأصلية ، طبع جديد للهادة معد من صور الحروف الأصلية ، يتم عادة بأساليب قوتوغرافية . وقد يستنسخ الأصل بدقة ، أي إصدارة (راجع : impression) أو قد يشتمل على اختلاف طفيف لكنه بين ، أي إصدار (راجع : issue) .

أ) طبعة جديدة بنص غير متغير كثيرا عن الطبعة
 الأصلية .

ب) مقالة ، أو فصل من كتاب ، أو جزء من عمل نشر سابقاً ، يعاد إصدارها من جديد ، وهي تكون مستنسخة عن الأصل ، ولكنها قد تجمع حروفها من جديد .

see also: facsimile reproduction, offprint.

reprint bar gamma

عمود جاما لطبعة معادة

عمود جاما (راجع: bar gamma) الناتج عن منحني الكثافة (راجع: D/log E) حيث ترتبط كثاف نسخة الميكروفيلم من الجيل الثالث بلوغاريتم تعريض الفيلم من الجيل الثاني (الذي يستخدم كوسيط للاستنساخ).

reprint Dmax

الكثافة القصوى لطبعة معادة

الكثافة القصوى لصورة مأخوذة من الفيلم الأصل الوسيط (راجع : intermediate).

مقالة معادة reprinted articale مقالة أعيد طبعها ولكن يكون لها ترقيم خاص بصفحاتها.

see also: separate.

طبعة معادة reprint edition

مجرد إعادة للطباعة بوسيلة أو بأخرى .

reprint series see publisher's scries

مستنسخ reprod. (reproduced) مستنسخ ينسخ مصطلح في تجهيز البيانات يعني ، إعدادنسخة

ٹا **ئ**

reprography فن الاستنساخ (بالتصوير والطباعة)

علم وتفنية ومزاولة استنساخ الوثائق. وهي ، في الواقع ، تشتمل على جميع عمليات نسخ أو إنتاج نسخ مشابهة عن طريق استخدام الحرارة أو الضوء أو الإضاءة الكهربائية ، كما تشتمل على الاستنساخ المصغر ، والطبعات الزرقاء والطبعات المصورة ، الخ . ولا يتضمن النسخ ذات المقاسات الكبيرة . وهو مرادف للمصطلحات التالية :

document copying, documentary reproduction

رقن يمكن استنساخه التحديد وصالح أي رقن على الآلة الكاتبة ذو إعداد جيد وصالح لأغراض الاستنساخ بأي طريقة من طرق النسخ بالتصوير.

rept. see report

۱ ـ إعادة نشر/طبع republication

 أ) إعادة إصدار لمادة ببليوجرافية بواسطة ناشر مختلف بدون تغييرالنص ، تطلق أحيانا على إعادة الطبع في بلد آخر .

ب) تعني عموما إعادة إصدار أي مادة بتغيير أو
 بدون تغيير في النص ، أو كطبعة جديدة .

۲ ـ معاد طبعه

request

طلب

request card see suggestion card

إستيارة استفسار request form إستيارة أو بطاقة يملأها المستعير في المكتبة المتخصصة للاستفسار عن معلومات أو طلب مواد من المكتبة.

request for proposal (REP)

طلب عرض وثيقة تستعمل لجمع

وثيقة تستعمل لجمع عروض من السوق لتصميم أو توريد نظام أو إنجاز بعض الأعمال.

see also: request for quotation

ثانية من البيانات المختزنة على بطاقات مثقبة أو شريط ممغنط أو قرص ممغنط أو أي وسيط مشابه آخر.

see also: copy.

ناسخة reproducer

أداة منفصلة عن الحاسب تستتخ حِزَم البطاقات المثقبة .

تسمى أيضا : card reproducer

مثقبة ثاميخة من بطاقات هوليريث في شكل مثقبة تعد نسخا من بطاقات هوليريث في شكل يمكن قراءته بواسطة الآلات وآلة الاستنساخ لها فتحتان لتلقيم البطاقات حبث توضع البطاقات المراد استنساخها في فتحة والبطاقات الخام في فتحة أخرى وتقوم إحدى وحدات الآلة (بقراءة) البطاقات التي سبق تثقيبها وتقوم وحدة التثقيب بإعداد نسخة طبق الأصل منها.

reproduction استنساخ

١ مضاعفة الأصل بوسائل التصوير الفوتوغرافي
 أو التصوير الضوئى الميكانيكى .

٢ ـ إنتاج صورة أو نسخة من أصل ، كالصور التي يحصل عليها من ماكينات الاستنساخ (طبع المستندات) ، أو بطريقة الكليشيهات .

٣ ـ مدى تطابق الصورة مع الأصل.

٤ أعمال التجهيزات الفنية ، من تصوير ،
 ولمسات فنية (رتوش) ، وتوضيب (مونتاج) ،
 وإعداد الأسطح الطباعية .

غاذج مستنسخة reproduction proof غاذج مستنسخة صفحات تتخذ كنهاذج من أجل التصوير الفوتوغرافي، وتطبع بعناية فائقة على ورق ناعم. لما كانت تتبقع بسهولة، لذلك يجب مسكها بحذر.

repro electronics

التصوير الطباعي الالكتروني

reprographies see reprography

كاف لمساندة البحوث المكثفة في موضوع أو موضوعات متخصصة .

مكتبي بحوث مكتبة متخصصة يتولى القبام مكتبي يعمل في مكتبة متخصصة يتولى القبام بخدمة البحوث (راجع : research service) وذلك لتمييزه عن المكتبي الذي يعمل بمكتبة المراجع .

see also: information officer

Research Libraries Group see RLG

research library

۱ ـ مكتبة تبحث على جموعة متعمقة من المواد

المتخصصة في موضوع معين (مثل المكتبة الطبية) ، أو في جموعات متعددة (مثل المكتبة الجامعية) أو المكتبة الخاصة أو العامة . وتضم المجموعة المكتبية المصادر الرئيسية ، كها أنها تغطي المجموعة المكتبية المصادر الرئيسية ، كها أنها تغطي فترات زمنية ومناطق جغرافية متعددة . وفي المولايات المتحدة قد تقدم خدمة الإحالات المرجعية كمساندة للدراسات التي تجري في الموضوعات

٢ ـ مكتبة المراجع

المتخصصة .

see also: center, referral center.

research room

قاعة بحث. قاعة الإطلاع على الوثائق

تعني في الأرشيف، منطقة في مستودع الحفظ، مغلقة، يتم الاطلاع فيها على الوثائق والمخطوطات تحت إشراف موظفي القاعة. يشار إليها أحيانا reading room, or search room

خدمة البحوث خدمة البحوث خدمة يقدمها مكتبي يعمل بمكتبة متخصصة وذلك عن طريق فحص وتقويم وتلخيص المعلومات التي يجمعها من المصادر المطبوعة ومن الأفراد والهيئات التي تعتبر حجة في حقل من حقول المعرفة . وهذا يتميز عن تقديم المواد المكتبية نفسها . وهذه المعلومات التي تجمع توضع في هيئة جداول أو في

request for quotation (RFQ) طلب سعر

طلب من شركة أو مؤسسة أو فرد بسعر نظام أو معدات أو عمل يرجى انجازه .

see also: request for proposal

طلب طلب طلب طلب طلب مكتوب يقدم عادة على نموذج رسمي لشراء الكتب أو المواد المكتبية الأخرى أو الأدوات أو المعدات أو الخدمات.

requisition card see suggestion card requisition form see call slip

إعادة التسجيل إعادة التسجيل عملية إعادة إنتاج الإشارات المسجلة على شريط سمعي أو مرثي وذلك على شريط سمعي أو مرثي فاضى بغرض تحريره أو تعديله.

إعادة تسجيل عادة تسجيل المتعيرين الذين انتهت بطاقات عضويتهم في المكتبة .

بحث التقصي والدراسة المنسقة والشاملة والمكثفة ، عن طريق طرح الفرضيات والتجارب لاكتشاف معرفة وحقائق ونظريات وقوانين جديدة .

research and development (R & D) البحوث والتطوير

البحوث الأساسية والبحوث التطبيفية الموجهة نحو تصميم وتطوير المنتجات والعمليات .

research book

سجل قصاصات يتألف من مستخلصات ومواد مرجعية تتعلق بالإعداد، والمعار، والملابس، الخ. التي تجمع مقدما لفيلم معين أو أثناء الإنتاج وذلك في مكتبات بحوث استوديوهات الأفلام.

خلوة بحث خلوة بحث (carrel) .

research collection بموعة بحث بحموعة مستقلة من المواد المتخصصة ذات عمق

شكل تقرير أو مذكرة . تسمى أيضا : search service

see also : literature search.

research stall see carrel

research ticket see supplementary ticket reservation حجز كتاب معين أو أي مادة أخرى لقارىء

طلب حجز كتاب معين أو أي مادة اخرى لقارىء حال تجهيزه في قسم الإعداد الفني أو عند وروده من قسم التجليد أو رجوعه بعد إعارته .

بطاقة حجز (form, slip) بطاقة علاها المستعير تحتوي على معلومات عن كتاب يراد حجزه فور رده من مستعير آخر أو فور وصوله من قسم الإعداد الفني أو التجليد.

جموعة محبورة جموعة من المواد تكون في المكتبات الجامعية ، مجموعة من المواد المستقلة مؤقتا ، عن المجموعة العامة ويطبق عليها قواعد إعارة خاصة بها وذلك لإتاحتها لأكبر عدد من القراء مثل الطلبة الذين يدرسون موضوعا معينا ، لفترات قصيرة .

مادة محجوزة reserved item

مادة من مجموعة مكتبية تحجز فور عودتها بعد فترة إعارتها لأحد المستعيرين ، لمدة محددة ، لمستعير آخر بناء على طلبه .

تسمى أيضا: bespeaking item, hold

مكتبة تخزين reservoir library

, (storage center : راجع)

إعادة الوضع الأصلي إعادة الضبط (لجهاز التخزين مثلا) إلى حالة البداية ، أو الى حالة سابقة .

طبعة أعيد جمع حروفها reset edition طبعة من حروف أعيد تجميعها ولكن بدون إحداث أي تغيير في النص .

إعادة تجميع الحروف الطباعية بسبب التصويبات أو الإضافة أو تغير توضيب الصفحات.

residence library see dormitory library

residual dye-back

الصبغ المتبقي على الظهر

ذرات سوداء أو خطوط غامقة باقية على سطح الميكروفيلم بعد التحميض سببها عدم الإزالة الكاملة للطلبة الخلفية ، (راجع : backing) .

الكاملة للطلبة الحلفية ، (واجع : backing) .

residual hypo
ثيوسلفات الأمونيا أو الصوديوم (الهيبو) الذي يتبقى

ثيوسلفات الأمونيا أو الصوديوم (الهيبو) الذي يتبقى على الأفلام الفوتوغرافية المحمضة أو على الأوراق الفوتوغرافية بعد عملية الغسيل والتي إذا زادت كميتها فستؤثر على فترة بقاءها.

تسمى أيضا: الثيوسلفات المتبقي

residual thiosulfate

إختبار الهيبو المتبقي residual hypo test إختبار كيهاوي لمعرفة كمية الهيبو المتبقية على الغيلم الفوتوغرافي أو ورق التصوير بعد الغسيل وتتضمن طرق الاختبار طريقتي أزرق الميثيلين ، والكثافة الفضية اللتين حلتا محل اختبار روس - كراب ترى ،

. (Ross-Crabtree method : رأجع)

residual theouslfate see residual hypo residual thiosulfate ion see residual hypo residual thiosulfate ion test see residual hypo test.

راتينج مادة عضوية صلبة أو شبه صلبة غير متبلورة . قد تكون طبيعية تفرزها نباتات وحشرات معينة أو تخليقية .

resist see acid resist

رفوف رِسُكا Reska shelving
إسم تجاري لنوع من الرفوف الكتيفية (راجع :
bracket shelving) حيث تحمل الرفوف على كتائف للسمح بادخالها في شقوق في القوائم . وتعمل

الكتائف كمساند للكتب.

١ ـ قدرة التبيَّن / التحليل
 العدسة أو المواد الفوتوغرافية (مثل المستحلب) على تسجيل صور حادة التفاصيل .

Standards)

ودرجة حدة الصور تقاس بعدد الخطوط الموجودة في المليمتر. والتبين المقبول في التصوير المسغر يتراوح بين ٩٠ الى ١٨٠ خطا في المليمتر. وهناك تعبير آخر للتبين هو حدة الوضوح (راجع: definition). ولاختبار التبين، تقارن الصور بأنماط موجودة على خارطة تحليل بيانية test chart NBS test chart (National Bureau of

ويتكون النمط من خطوط أفقية ورأسية ذات أحجام ومسافات محددة . ويستخدم عامة في فن الرسومات المصغرة النمط التالي :

NBS Microcopy Resolution Test Chart 1010A
sharpness, resolving power
عرادف: ٢ حل

عملية تصحيح الأخطاء المكتشفة في نقل البيانات أو في البث .

resolution chart see resolution resolution test chart see resolution

resolvable horizontal lines الخطوط الأفقية البائنة

العدد الأقصى للخطوط الأفقية المرثية والتي يمكن عييرها والتي يمكن تسجيلها على صورة معينة . resolvable line pitch

خطوة الخطوط البائنة

عدد الخطوط البائنة مقسوما على بُعد الصورة (بالمليمتر) المتعامد على تلك الخطوط، ويعبر عنه بعدد الخطوط في المليمتر.

resolvable vertical lines

الخطوط الرأسية البائنة

العدد الأقصى للخطوط الرأسية البائنة التي يمكن تسجيلها على صورة معينة .

أبان . حَلَّل عَلَل عَيْز بين الأجزاء المتلاصقة ، أي يميز الخطوط الموجودة في مجموعات من الخطوط التي تُكوَّن نمط الاختبار ، في التصوير المصغر .

resolving power see resolution

resource alloction see alloction, resource resource center

مركز يضم مجموعات من الكتب والمواد غير الكتب من جميع الأنواع ، التي تعتبر مصادر مترابطة للمعلومات وللتدريس في المدارس أو الكليات أو المعاهد العليا . وهو يعتبر أكثر تطوراً من حيث الحدمات والمجموعات عن مكتبات المراكز التعليمية ، كما أنه ييسر تلك المواد لتلك المعاهد للإستفادة منها .

see also: resource library.

المكتبة ذات الموارد resource library مكتبة مسئولة عن تنمية مجموعات المواد المتخصصة في موضوع معين وتيسير حصول المكتبات الأخرى عليها.

see also: center of excellence, library bibliographic component, resoure center.

مشاركة الموارد مصطلح واسع يغطي مجموعات متنوعة من التنظيمات والأنشطة التي تشترك فيها مجموعة من المكتبات بغرض تحسين خدماتها و/أو ضغط المصادف.

ونظام مشاركة الموارد يمكن إنشاؤه باتفاق رسمي أو غير رسمي أو بعقد ، كما أنه يمكن أن يعمل محليا أو على مستوى منطقة جغرافية أو المستوى القومي أو الدولي . أما الموارد التي يشترك فيها فقد تكون مجموعات مادية ، أو بيانات ببليسوجرافية ، (راجع : أو أفواد ، أو برامج ، أو مواصلات بعيدة (راجع : برامج ، أو مواصلات بعيدة (راجع :

ويطلق على التنظيمات الرسمية للمشاركة في الموارد أسهاء منها

الخدمة الببليوجرافية cooperative systems الأنظمة التعاونية consortia الإتحاد networks

مراكز الخدمة الببليوجرافية

bibliographic service center

respect des fonds see provenance

respondent (academic disputation) 08hgchgf rd hgkehq hemhdld

هو الطالب المتقدم لنيل درجة جامعية ، الذي يدافع عن أو يعارض الأطروحة المقترحة من المشرف في النقاش الأكاديمي . ويُدعى أيضا : المدافع

responder جيب response استجابة

إجابة الحاسب لطلب أو لاستعلام من طرفية terminal .

مستجيب responser or responsor رقت الاستجابة

الوقت الذي يمر بين إرسال الاستفسار (راجع : quiry) أو الأمر أو الشغلة إلى الحاسب وعودة النتيجة أو الاستجابة من نظام الحاسب .

responsibility مسئولية الموظف لأداء عمليات أو وظائف يكلف ما .

see also: accountability.

responsor or responser restoration

إحياء . إستعادة . تجديد . إعادة الى وضع تعني في المكتبات والأرشيف ، إعادة الى وضع سابق ، وهذا يشمل الوقاية أو الحماية بالإصلاح mending والترميم repairing بطريقة تضمن الحفاظ على الكتب والوثائق الأخرى .

restoration of original order see

restoration style see Meanne style

معوق الإظهار السريع restrainer عنصر داخل في تكوين المظهر، يقوم بمنع الإظهار الأسرع من اللازم أو تكون الضباب (تضبب) الكيميائي أثناء تحميض الأفلام.

تداول مقيد/محدود restricted access مصطلح في الأرشيف ، يعني الحد من استعمال

جميع الكتب ، أو المخطوطات ، أو السجلات ، أو أي وثائق أخرى أو بعض المواد التي تحتوي على أنواع معينة من المعلومات . ومثل تلك القيودات تفرضها عادة الهيئات التي ترسل مجموعاتها إلى مخازن الإيداع أو يفرضها الواهب أو يفرضها مخزن الإيداع نفسه .

إعارة محدودة إعارة محدودة إعارة بعض مواد المكتبة تحت قبود معينة مثل ، الإعارة لفترة محددة ، أو الإعارة داخل المبنى فقط . بيانات متحفظ عليها classified material) .

خصصات مالية مقيدة عصصات مالية للاستعمال طبقا لقيود قانونية معينة أو لحدود يضعها الواهب .

restricted loan see restricted circulation
resume ملخص عمل عمل الفرخ
ret
retail المجانة التجزئة

retail bookdealer بائع كتب بالتجزئة سعر التجزئة

۱ - یصور ثانیة (تصویرا فوتوغرافیا) retake
 ۲ - تصویر ثان صورة ثانیة

retcon see retroscpective conversion

rerention plan see records retention plan

retention schedule see disposition schedule

reticulation عجمد

عيب على هيئة غط أو تشكيل غير منتظم من تغضنات صغيرة بجدث على الصور الجيلاتينية عند تعريضها لمحاليل ذات درجة حرارة عالية او لمحاليل متتابعة درجات حرارتها مختلفة . يسببه التمدد والانكماش السريعين لطبقة الجيلاتين .

شبكية شبكية القاعة الصرية

تختص بأجهزة الفراءة البصرية تقاعد

retirement

تهذيب , عمل رتوش على السلبيات الفوتوغرافية معالجة تصحيحية تجري على السلبيات الفوتوغرافية الملونة أو الأبيض والأسود ، باستخدام الأقلام والفرشاة والرقائق الظلية الشفافة والأصباغ ، لإزالة العيوب ، وللتحسين العام لقيمة النغمة والتفاصيل والجودة الفوتوغرافية .

retouching knife see scraper

قروخ معيية فروخ معيية فروخ ورق بها عيوب . اللفظ مشتق من الفرنسية retire بمعنى منسحب أو مرتد .

قابلية الاسترجاع تقابلية الاسترجاع قابلية المعلومات أو المواد على استعادتها مرة أخرى من أماكن حفظها .

استرجاع . استعادة استرجاع . استعادة ١ - عملية العثور مرة أخرى على الوثائق ، واستعادتها . أي الوصول إلى موقع محدد أو منطقة محددة ثم العودة ثانية بالشيء أو الوثيقة التي كان يُبحثُ عنها .

٢ عملية الحصول على (أ) الحقائق والمعلومات
 الأخرى المسجلة والمكشفة بطريقة ما عن طريق
 موضوعها ، أو (ب) الوثائق التي تحتوي على
 الحقائق المطلوبة .

see also: retrieval device.

تكويد إستعادي retrieval coding نظام لاسترجاع بيانات محددة أو صورة معينة مسجلة في شكل مصغر

see also: automatic coding, code line, document mark, flash indexing, odometer indexing, and sequential numbering.

أداة استرجاع أداة استرجاع سجل الوثائق أو المعلومات الذي يستشار من أجل الحصول على المطلوب من تلك الوثائق أو المعلومات . والاداة قد تكون مجلة مستخلصات أو كتاب دراسي أو فهرس المكتبة ، أو منتقى آلي ، أو آلة الكترونية لنجهيز البيانات .

فيلم استرجاع تتج ليستخدم في جهاز الاسترجاع .

علامة استرجاع علامة الحرى مسجلة خط ، أو إيماضة والله أو أي علامة أخرى مسجلة على صورة مصغرة وتستخدم في الاسترجاع الآلي على معدات خاصة .

نظام إسترجاع إسترجاع المسلمة عمليات متتابعة ينتج عنها في النهاية الحصول على المعلومات المطلوبة (يعني إستعادة المعلومات). ويحتاج النظام إلى أجزاء مثل أدوات المهايتقاء (راجع: على المعلومات في مكان الإختزان (راجع: الإسترجاع ، منها:

أ) انظمة الإسترجاع المرجعي أو الإحالي reference retrieval system

وتقدم هذه الأنظمة إحالة مرجعية ، مثل المؤلف والعنوان ومكانه بالنسبة لجميع الوثائق الموجودة في الملف عن موضوع معين ، والفهرس البطاقي بالمكتبة هو نظام بسيط للإسترجاع الإحالي . ب) أنظمة الإسترجاع الوثيقي system وهي تقدم نسخة كاملة من الوثيقة وليس الإحالة إليها فقط . وهذه الأنظمة تستخدم وسائل التصوير المصغر ، مثل الميكروفيلم والميكروفيش لإنتاج نسخة مصغرة من الوثائق .

جُ) أنظمة الحقائق أو مراصد المعلومات fact or database system

وهي تجيب على أسئلة محددة عن موضوعات مثل الرصيد والمرتبات . ونظام إسترجاع الحقائق يمكنه توفير المعلومات مثلا حول دخل فرد من الأفراد خلال سنة معينة .

د) أنظمة معالجة النصوص text processing systems وهي من أعقد الأنواع ومعظمها لا يزال في مرحلة الاختبار، مثل أجهزة الترجمة من لغة إلى لغة أخرى.

see also: information retrieval.

retrieve

يسترجع

رمز إنكماشي retroactive notation

مصطلح في التصنيف يعني:

۱ ـ رمز (راجع : notation) حذفت منه دلائل الأوجه (راجع : facet indicatior) والصلات في نطاق الوجه وذلك باستخدام نوع واحد من العلامات التي تدل على بناء الرمز (وبالتالي موضوع المادة المصنفة) في ترتيب عكسي للجداول .

٢ - رمز تحدد فيه الموضوعات الموكية عن طريق إضافة أرقام سابقة إلى أرقام لاحقة . وان رموز تصنيف ديوي العشري هي من ذلك النوع حيث ، يستخدم رقم الشكل ١٨، مثلا، كدالة للوجه للإشارة إلى الشكل الأدبي للعمل المصنف.

retrospective bibliography

ببليوجرافية راجعة

ببليوجرافية تدون فيها الوثائق أو أجزاؤها (مثل المقالات) التي نشرت في السنوات الماضية ، لتمييزها عن الببليوجرافية الجارية التي تسجل الوثائق التي نشرت حديثا . والببليوجرافيات الراجعة تقسم في الغالب إلى نـوعين: ببليوجرافيات بحثية research-oriented تفيد الباحثين المتخصصين، وببليوجرافيات تعليمية didactic تسجل مطبوعات يسهل الحصول عليها وتكون موجهة للأشخاص الذين تكون معرفتهم بالموضوع محدودة .

تسمى أيضا : closed bibliography

see also: bibliography.

retrospective conversion

التحويل الراجع

عملية تحويل السجلات التي لم تحول أثناء العمل اليومي والموجودة في ملف يدوي أو غير مقروء آليا ، إلى شكل مقروء آليا ، وذلك لتمييزها عن تحويل السجلات في نفس الوقت الذي تنشأ فيه الى شكل مقروء آليا .

تختصر أحيانا: recon, retcon

retrospective conversion project

مشروع التحويل الراجع

مشروع تتولاه المكتبة لتحويل الفهارس الموجودة في شكل مطبوع عادة إلى شكل مقروء آليا .

machine-readable form

retrospective search

بحث إستعادي/راجع

مقابلة حاجات واهتمامات الباحثين بكل مدخلات مرصد المعلومات القديمة والتي تستجد ولمدة زمنية محددة حسب رغبة الباحث وذلك بغرض استرجاع قائمة ببليوجرافية تقابل تلك الحاجات والاهتمامات.

عودة return

في الحاسب، مفتاح على جهاز الإدخال ينقل المؤشر (راجع: cursor) إلى بداية السطر التالي .

return desk see circulation desk

مفتاح العودة return key

مرتجعات returns

المطبوعات التي لم تباع والتي يعيدها تاجر الكتب إلى الناشر .

تسمى أيضا: carbs

reuse of numbers

إعادة استخدام الأرقام

مصطلح في التصنيف، يعني تغيير شامل لمعنى رقم معين في جداول التصنيف من طبعة لأخرى .

rev. (revise, revised, revision)

see also : revised edition.

دخل . دخل حکومي revenue تعني في حسابات الحكومة ، جزء من الدخل ،

الذي يرد إلى الحكومة من الضرائب والجمارك

والمصادر الأخرى .

طابع الدخل revenue stamp

طابع كان يلصق على الجرائد الانجليزية طبقا لقانون الطوابع عام ١٧١٢. وكانت الجريدة تختم قبل طبعها وقد ألغى القانون عام ١٨٥٥ .

فيلم انعكاسي فيلم انعكاسي ereversal film فيلم ، يكون من الفضة عادة ، يستخدم لإنتاج فيلم أصلي موجب داخل الكاميرا مباشرة باستخدام عملية التصوير الانعكاسي

(reversal process ; رأجع)

مرادف: direct-reversal film

ورق إنعكاسي ورق إنعكاسي ورق حساس يستخدم في عمليات التصوير الانعكاسية (راجع : reversal process) .

reversal process

عملية تصوير إنعكاسي طريقة معالجة كيميائية لفيلم أو لوح معرض للضوء حتى يصبح إيجابيا بدلا من أن يكون سلبياً . ويتم التحميض بطريقة عادية حتى تظهر صورة فضية سلبية ولكن بدلا من تثبيتها ، توضع المادة المحمضة في حمام تبييض حيث تتحلل الفضة ولكنه لا يمس بروميد الفضة . ثم يتم تعريض المادة للضوء ثم تحميضها ثانية حيث يتم تسويد بروميد الفضة المتبقي من عملية التحميض الأولى . وبهذه الطريقة يتم الحصول على صورة إيجابية . وعملية التصوير الانعكاسي تستخدم كثيراً في التصوير الملون وعند إنتاج نسخ سلبية .

see also: conventional processing, direct image film, image reversing film, polarity, partial-reversal processing.

Reverse Browne

نظام براون الإنعكاسي للاعارة نظام لاعارة الكتب يشبه نظام براون (راجع: Browne book charging system) ولكنه يستخدم جيب الكتاب.

غلاف خلفي الغلاف السفلي للكتاب ، بمعنى أنه ذلك الغلاف القريب من آخر ورقة في الكتاب .

صورة معكوسة reverse left to right معكوسة مصطلح طباعي يعني عكس التصميم ، الخ . حتى بطبع وكانه صورة في مرآة .

طبع إنعكاسي طبع إنعكاسي مصطلح طباعي يستعمل عند إعداد لوح أو قالب طباعي وفيه ينعكس اللون الأسود إلى اللون الأبيض من أجل أن يكون شكل الطبعة النهائي أبيض مطبوع على أرضية سوداء (أو أي لون آخر) بدلا من الطباعة السوداء على خلفية بيضاء.

قراءة عكسية تواءة عكسية استنساخ في شكل صورة مرآوية للأصل ، فالنص المصور سوف يرى معكوسا . ومن الصعب قراءته .

see mirror image, right reading.

reversible film see reversal film
reversing film see image-reversing film

جملة عرض/نقد مطبوع دوري يخصص معظمه لنقد المقالات وعرض الكتب الجديدة ، مثل عرض مجلات العروض الأدبية .

٢ عرض. مراجعة ، نقد . إستعراض
 تقويم لعمل أدبي ينشر في دورية أو جريدة ، أو
 مسرحية ، أو مقطوعة موسيفية ، الخ .

see also: omnibus review.

نسخ للعرض/للنقد review copies نسخ من كتاب يرسلها الناشر لجريدة أو مجلة . بغرض نشر عرض لها . تسمى أحيانا : تسمى أحيانا :

editorial copies, press copies see also: dvance copies.

revise see proof

طبعة منقحة منقحة طبعة جديدة من الكتاب صححت أخطاؤها وربما أضيفت مواد جديدة إلى مادة الكتاب لتحديثه . تسمى في بعض الأحيان بطريق الخطأ : edition

see also: edition, first edition, impression, issue, new edition, reprint.

revised proof see proof

مراجع مراجعة وتصحيح عمل شخص آخر أقل من يقوم بمراجعة وتصحيح عمل شخص آخر أقل منه كفاءة عادة .

revising shelves see shelf reading revolution per minute

عدد اللفات في الدقيقة يستخدم لبيان سرعة دوران الأسطوانات أو أي أدوات أخرى .

revolving case

حامل دوَّار . خزانة دوَّارة حامل كتب له أربعة جوانب أو أكثر يبنى حول أسطوانة مركزية حيث يدور في أي إتجاه على عمود دوران .

١ ـ معيد اللف
 أداة فوق مسجل شريط مغنطيسي تعمل على إعادة الشريط إلى بكرة الإعداد عند السرعة العالية .
 ٢ ـ أعاد اللف

أعاد شريطا مغنطيسياً إلى وضع بدئه . مستموموه المست

rewind processing

التحميض باعادة اللف

طريقة من طرق تحميض لفائف الأفلام حيث يلف الفيلم آليا بالتبادل على بكرتين مغموستين في المحاليل الكيهاوية ، ومع كل دورة للفيلم تجري عملية معينة وعلى ذلك فتحميض الفيلم يتطلب عددا من الدورات في محاليل الإظهار والتثبيت والغسيل ، الخ . لتمام التحميض والإظهار . بكرة مستقبلة rewind spool

r-f see radio frequency

RFP see request for proposal

RFQ see request for quotation

شريط حبر نوع من الأشرطة يستعمل في الآلات الكاتبة وطابعات الصدم impact printer لتسجيل الرموز على الورق . ويحتوي على مادة كالحبر أو الكربون تنقل إلى الورق عندما تضرب بمطرقة أو بحرف نافر .

ترتيب شريطي المكتب المكتبة العامة وذلك طريقة لترنيب الكتب في المكتبة العامة وذلك بوضع الكتب غير القصصية على الرفوف العليا ووضع الكتب القصصية على الرفوف السفلية أو العكس ، أو وضع القصص على الرفوف الوسطى وغير القصصية على الرفو أعلاها وأسفلها . والمدف من هذا هو تفريق القراء في المكتبة حتى لا يتكنلوا في قسم واحد أمام رفوف القصص ، مثلاً .

ribbon marker see bookmark

ورق أرز ورق أرز ورق أرز ورق مصنوع من نخاع شجرة صغيرة من جنس الأراليا aralia (also Fatsia) papyrifera التي تنمو في تايوان Taiwan

ملحق (بوثيقة) Rider's Classification see International

rider slip see process slip

Classification

شفة . كتف مصطلح في التجليد يعني البروز أو الشفة التي تتكون على طول حافتي كعب الكتاب نتيجة للتدوير rounding ، والتي يلصق فيها لوحا الكرتون .

تسمى أيضا: flange, shoulder

تثبيت لليمين كون البيانات موضوعة في أقصى يمين الحقل كون البيانات موضوعة في أقصى يمين الحقل المخترنة بحيث تشغل مجموعة متتالية من المواضع تبدأ من أقصى يمين الموضع المحدد. فاذا ما استدعى الأمر أن تشغل وحدة بيانات عدد مواضع أقل من المواضع المخصصة تترك المواضع في أقصى الشمال بدون استخدام.

فاذا كان الحقل يتسع لخمسة أرقام ، فان الرقم ٣٤٥٢٦ يكتب هكذا :

right side الجانب الأساسي

جانب الورق الصحيح الذي يطبع عليه . فالطابع عليه الورقة حتى تتناسق جميع أوراق المطبوع . سطحي الورقة حتى تتناسق جميع أوراق المطبوع . والورق المسطح يعبا في رزم حيث يكون الجانب الأساسي لأعلى ، فإذا طوى الفرخ فإن الجانب الأساسي يكون إلى الخارج . وفي حالة الورق المصنوع يدويا يكون الجانب الأساسي ملامسا للسلك الذي يغطى عجينة الورق ، ولهذا فان للسلك الذي يغطى عجينة الورق ، ولهذا فان جانب السلك يعرف باسم الجانب الأساسي . وفي حالة الورق الأزرق والأزورية يكون الجانب الأساسي أغمق من الجانب الأخر . أما في حالة الورق الميانب العلوي يكون هو الجانب الأساسي ، أي هو الجانب الذي يلامس المعلوانة التسطيح وليس جانب السلك .

وتقرأ العلامة المائية watermark في حالة الورق المصنوع بالطريقتين اليدوية والآلية من الجانب الأساسي . ونستطيع القول بأنه في حالة الورق المصنوع يدويا يكون جانب السلك هو الجانب الأساسي ، أما في حالة الورق المصنوع آليا فيكون جانب المقابل للجانب الأساسي .

rigid classification المتصنيف الجامد

تصنيف الكتب فيها يتعلق بموقعها على الرفوف وليس طبقاً لخطة تصنيف شاملة. ومثل هذه الطرق كانت تستخدم قبل ظهور خطط التصنيف الببليوجرافي ، ونتج عنها تخصيص عدد من الكتب لكل رف أو صف من الرفوف في مجموعة رفوف أو مخزن . وهناك شكل آخر للتصنيف الجامد وهو ترتيب الكتب في موضوعات واسعة طبقا لحجمها وأرقام تسجيلها المسلسلة .

٢ ـ تمييز كل وثيقة من وجهة نظر واحدة ، وبناء
 على ذلك بخصص لها رمز تصنيف واحد فقط .
 وعند وضع الوثيقة على الرف أو في المخزن ، وعند
 توفر نسخة واحدة فقط منها ، فانه يجب تخصيص

۲ ۲ ۵ ۲ ۳ أما الرقم ۲۲۵ فإنه يكتب هكذا: ۲ ۲ ۵ ۰ ۰ ۰

right of access حق الاطلاع على مصطلح في الأرشيف يعني حق الاطلاع على الوديعة الأرشيقية (راجع : deposit) فيها عدا الوثائق الأرشيقية التي تفرض عليها بعض التحفظات .

قراءة صحيحة تواءة صحيحة مورة مرتبة وموضوعة بحيث يمكن قراءتها قراءة عادية مثل الأصل تماما على الرغم من أنها قد تحتاج إلى تكبير.

see also: mirror image, reverse reading.

rights حقوق

١ ـ الحقوق القانونية للمتلكات الأدبية وهي تشتمل على ما يلي : النشر في المسلسلات (حقوق النشر لأول مرة في المسلسلات)، والكتب وهي تشمل نادي الكتاب، وحقوق النشر في المجلات والجرائد للمرة الثانية، وإعادة الطبع على شكل كتاب، والإخراج المسرحي والكوميديا الموسيقية، والأفلام السينمائية (التجارية وغير التجارية) والإذاعة والتلفاز والاستنساخ الآلي أو الالكتروني أو صور الزيروجراف أو أي شيء آخر يدخل في مفهوم مصطلح: الاستنساخ بالتصوير.

reprographic reproduction

والملخصات ، والتجميعات الأدبية ، والترجمات والاقتباسات ، وحقوق الاستغلال التجاري . ومعظم هذه الحقوق يشار إليها باسم حقوق ثانوية subsidiary rights . أما حقوق النشر في مجلدات volume rights فهي تعطي المؤلف الحق في نشر العمل في مجلدات .

٢ ـ حق القانون العام والذي بمقتضاه يحتفظ المؤلف
 أو وريثه بحق النشر لأول مرة بصرف النظر عن
 مكان أو موقع الأصول .

مكان طبيعي واحد ، وهو ما يحدد برمز يمثل وجهة نظر واحدة ، وهي أهم وجهة نظر في الوثيقة . يسمى أحيانا : pigeonhole classification

see also: monodimensional classification multidimensional classification.

شنبر الذي تحفظ فيه الأسطوانة الصوتية .

RIN (Reference Indicator Number) رقم مؤشر الاحالة

رقم يستخدمه قسم الخدمات الببليوجرافية بالمكتبة البريطانية عند تجميع مكنز بريسي (راجع: PRECIS) المحفوظ بالحاسب . وكل مصطلح يحدد كدليلlead في خيط المصطلحات فانه يضاف آليا الى المكنز الذي تكون وظيفته كمصدر للاحالات المرجعية وانظر، ووانظر أيضاً، . ويتألف المكنز من شبكة من العناوين المتشابكة التي تحتوي على المصطلحات ، ولكن المصطلحات الحقيقية لا تلعب أي دور في انتاج الاحالات . وكلما أضيف مصطلح جديد الى المكنز فانه يخصص له عنوان يحدد برقم مؤشر الاحالة RIN . والعناوين ترتبط ببعضها بواسطة اكواد مقروءة آليا . ويستجيب الحاسب لتلك الأكواد عن طريق توليد احالات وانظر، ووأنظرأيضا، وتسجل أرقام مؤشرات الاحالات في الحقل 692 في الحزمة الموضوعية subject package ثم تنتج في سجلات مقروءة آليا MARC . ويوجه الحاسب الى العنوان المناسب حيث يقوم بانتاج الاحالة المناسبة. وأن مكنز بريسي PRICES thesaurus يعرف عامة باسم ملف أرقام مؤشرات الاحالة RLN file ، وهو متاح للشراء على ميكروفيش من المكتبة البريطانية بلندن . وقد أطلق عليه منذ عام ١٩٨٣ اسم ميكروفيش ألفاظ بريسي PRICES Vocabulary Fiche see also: SIN.

عصبة مصطلح أمريكي ، يطلق في تجارة الكتب القديمة على مجموعة من تجار الكتب أو أشخاص آخرين يتفقون على عدم الدخول في منافسات بينهم على شراء مجموعات من الكتب أو أي مواد أخرى في الأوكازيونات حتى يمكن فيها بعد عرضها في أوكازيون بينهم ومن ثم يمكنهم توفير مبالغ كبيرة عن طريق إلغاء التنافس بينهم . والعصابات ممنوعة قانونا في أمريكا الشمائية وفي بريطانيا .

ring binding التجليد الحَلَقي

تجليد الأوراق السائبة باستخدام عدد من الحلقات المعدنية المثبتة في عمود معدني . هذه الحلقات تفتح (من وسطها عادة) لسحب أو إضافة أوراق مخرومة على مسافات تطابق الحلقات تماما .



شبكة حُلَقية تشبكة من الحاسبات التي يتصل فيها كل حاسب بحاسبين بحاورين له في غط دائري .

see also: fully connected network, distributed network, star network.

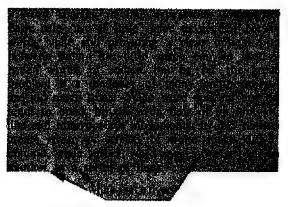
تشطیب . غسیل غسیل (راجع : washing) .

يفك . يَمْزُق rip apart يفك . يَمْزُق بزيل الخيط من الكتب المخيطة ، ويعدها لإعادة خياطتها .

RIS see Rule Interpretations rising space see work up

حرف بارز rising type حرف طباعي يرتفع عن سطح الفورمة forme ، وخصوصا في منطقة الوسط عندما تغفل الفورمة في شدة بحيث تضغط على الحروف . وقد ترتفع رقائق الفواصل وتطبع نتيجة لتلك الحالة .

river هو ما يظهر على شكل مجرى أبيض رأسي أو منحرف يجري على النص المطبوع . وهذا يجدث نتيجة للمسافات بين الكلمات الثي ترد تحت بعضها على عدة سطور طباعية . وهذا الوضع يمكن تفاديه بإعادة تجميع الحرف واختلاف المسافات أو ضع كلمة قصيرة في سطر علوي أو سقلی .



RJE see remote job entry.

RLG (Research Libraries Group) مجموعة مكتبات البحوث

تكونت في الولايات المتحدة عام ١٩٧٤ كاتحاد لمكتبات البحوث مكونة من مكتبة نيويورك العامة ومكتبات جامعات بيل ، هارفارد ، كولومبيا وقد تلقت منحة بمبلغ ٧٥٠٠٠٠ دولار أي ما يعادل .٤٪ من ميزانية السنوات الثلاث الأولى من Andrew W. Mellon Foundation کیا تلقت معونات

اخرى من الحكومة الفيدرالية والمعاهد المشتركة في النظام . وقد تكونت تلك المجموعة بهدف تحسين توفير المواد المكتبية في المكتبات الأعضاء . ومن بين اولى خططها كان انشاء مركز للمعلومات السليجرافية في جامعة ييل ، لامكانية تداول ما يقرب من ٢٦ مليون مجلد . وقد ساعد ذلك على إنشاء مركز للبيانات الببليجرافية بفهرس مختزن في الحاسبات لجميع مجموعات تلك المكتبات من دوريات ووثائق حكومية . وقد أنهت جامعة هارفارد عضويتها عام ١٩٧٨ .

road map

خريطة ورق

جلد أغنام جلد أغنام رقيق مصبوغ بلون غامق وسطحه غير مستو، يستعمل كبديل رخيص في التجليد بدل الجلد المراكشي .morocco

robot

جهاز يتفاعل تلقائيا مع الإشارات المحيطة أو التعليمات الموجهة لاتخاذ إجراءات معينة مثل ما يسمى بالإنسان الآني ، أو الأجهزة التي تدير

robotics

علم الربوت

تكنولوجيا وتصمم وبناء الروبوت robot

نشافة قلابة/هزازة

rod

١ - قضيب . سيخ

role directors see role indicators

role factors see role indicators

role indicators

معينات/مؤشم ات/دلالات الدور .

١ _ شفرات ترافق وحدات البيانات لتعريفها كاسم أو فعل أر صفة الخ .

٢ ـ مؤشرات تدل على الدور الذي تضلع به الكلمات في سياق النص الأصلى أو علاقاتها ببعضها البعض مثلا ;

عاليه .

see also; tooling.

٤ ـ بيان . قائمة

روتين الاستئناف rollback routine البرنامج الفرعى لاستئناف المعالجة في الحاسب .

كاسيت الفيلم الملفوف roll cassette وعاء خفيف يقي لفة الفيلم من الضوء . يسمى أيضاً: roll magazine .

حواف مزخرفة بالدولاب rolled edges حواف غلاف الكتاب المزخرفة بالدولاب roll أو الروليت roulette التي هي أداة من أدوات تشطيب التجليد التي تتكون من عجلة من النحاس ويد من الخشب مركبة على حافتها .

رفوف مُدلَّفنة roller shelves رفوف عريضة نستخدم لحفظ الكتب كبيرة الحجم ، مثل قطع الفيل elephant filio ، المزودة بدلافين أي بسلسلة من العجلات الصغيرة لتسهيل رفع وتداول الكتب ولحماية التجليد.

see also: sliding shelves.

نَقُل إلى . إدخال roll in تحويل البيانات من الذاكرة الإضافية إلى الذاكرة الرئيسية بالحاسب.

خزائة كتب دارجة rolling bookcase خزانة كتب معدنية دارجة (أي تتحرك على خطوط حديدية مثبتة) في هيكل يجري على دلافين (عجلات) والتي تتحرك على قضبان . وتكون الخزائن متقاربة جدا من بعضها البعض وذلك لاستغلال مساحة التخزين لأقصى درجة ممكنة، ويتم تحريك الخزائن من جانب لآخر للوصول إلى الكتب.

see also: compact storage.

۱ ـ صف رفوف دارج ۱ rolling press خزانة كتب معلقة من أعلاها في قضبان أو تجرى على قضبان مثبتة في الأرض بحيث تكون الخزائن قريبة جدا من بعضها ويمكن تحريكها للوصول إلى الكتب على الرفوف.

مؤشر الدور الوصف مكان حفظ السجلات الحاسب بالمؤسسة موضوعات السجلات العلوم والتكنولوجيا الشرائط والأقراص الممغنطة الوسائل خصائص الوسائل الوصول المسلسل الوصول المباشر

وعلى هذا فإن المؤشرات تصف طريق استخدام اللفظ في السياق وليس كيفية اتصال الألفاظ بيعضها .

تسمى أيضا:

مقيدات modifiers modulants محدودات أدوار roles موجهات الدور role directors مؤشرات المجال scope notes

see also: role operators.

role magazine see roll cassette.

عوامل الارتباط role operators رموز في التكشيف تمثل العلاقات (مثل عمل، مُبُب تَأْثَير، أو مُنتُج) بين الواصفات descriptors الموجودة في جملة أو عبارة .

مرادف : relational operators

see also; role indicators.

roles see role indicators.

١ ـ لفافة . ملفوفة roll شكل قديم للكتاب حيث كان يكتب على شريط من البردي أو أي مادة أخرى ثم يلف على عصا أو قضيب. يسمى أيضا: scroll ٧ - دولاب . عجلة -

أداة تجليد تتألف من عجلة من النحاس، نصف قطرها حوالي ٣ بوصة ممسوكة من مركزها بيد من الخشب . وتحفر حافة العجلة بحيث يمكن عمل خط مستمر أو متقطع أثناء الضغط على الغلاف .

تسمى أحيانا: fillet

٣- حلية في خطوط حلية ناتجة عن استخدام العجلة المذكورة في (٢)

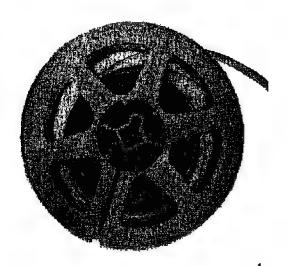
٢ ـ مطبعة دُلْفِينية

مطبعة يدوية للطبع من الألواح الطباعية المحفورة . ويتم الضغط عند تمرير اللوح والورق بين الأسطوانات أو الدلافين المثبتة في إطار . والأسطوانة العليا التي تديرها أداة رحوية هي التي تحمل اللوح الطباعي .

roll magazine see roll cassette roll microfilm

ميكروفيلم ملفوف/شريطي

صورة مصغرة على فيلم شريطي وذلك لتميزها عن sheet الصور المصغرة الموجودة على فيلم صفحي microfiche مثل الميكروفيش see also: microfilm.



لَفُهُ ورق roll of paper

شريط متصل من الورق أو الكرتون ملفوف حول نفسه في بعض الأحيان قد يلف الشريط حول محد .

نَقْل من . إخراج تحويل البيانات من الذاكرة الرئيسية إلى الذاكرة الإضافية من الحاسب .

roll- to- card printer

طابعة من لفة فيلم لبطاقة

أداة تستخدم لإنتاج نسخة من ميكروفيلم يُركب على بطاقات بواسطة الإستنساخ بالتلامس مع فيلم ملفوف ، (راجع : contact copying) .

roll-to-roll printer

طابعة من لفة فيلم للفة ثانية

جهاز يستخدم لإنتاج نسخة ميكروفيلم ملفوف من لفة فيلم ثانية وذلك بالتلامس، (راجع: contact copying).

Rolson see rotary card file

Rol-star see rotary card file

ROM see read-only memory

Rom. see Roman

حروف رومانية Roman

حروف طباعية عادية لتمييزها عن الحروف الماثلة . italics . وهي تكون رأسية بدلا من كونها ماثلة . وهي مشتقة من حروف

التي ظهرت الخامس عشر والتي استخدمها أولا في القرن الخامس عشر والتي استخدمها أولا Adolf Rush في مدينة ستراسبرج عام ١٤٦٤، والتي أدخل عليها تحسينات ، الألماني Spira الذي استخدم الحروف الرومانية لطبع أول كتاب في فينيسيا عام ١٤٦٩، والتي استخدمها أيضا الفرنسي Nicholes Jenson في فينيسيا عام ١٤٧٠.

وقد انتشر هذا الخط في إيطاليا في الربع الأخير من القون الحامس عشر . ويمكن تقسيم الخط إلى ثلاثة مجموعات رئيسية :

الحروف الفينيسية old face الحروف القديمة الحروف العديثة الطوف الحديثة وتستخدم الكلمة على نسخة الطابع للإشارة الى أن النص كله سيكون بالحروف الرومانية وليس بالحروف الماثلة .

see also: antiqua, Egyptian, italic, Roman numerals, transitional, type face.

قصة مقنعة قصة مقنعة في قصة تصور أشخاصا حقيقيين وأحداثا واقعية في أسلوب روائى مقنع .

رومانس . رواية غرامية romance قصة شعرية أو نثرية من قصص القرون الوسطى قوامها الأسطورة أو الحسب الشريف أو المخامرات الفروسية .

Roman Index see Index Librorum Prohibitorum

romanization

نَقْحرة إلى اللاتينية . رَوْمنَة تحويل حروف الأسهاء أو النص غير المكتوب بالهجائية اللاتينية الى هذه الهجائية (وقد استخدمت

في حالات لتعني الرسم من حروف أية لغة بحسروف لغة أخسرى مسرادفة لكلمة (transliteration)

أرقام رومانية كبيرة تستخدم لترقيم عناوين فصول حروف لاتينية كبيرة تستخدم لترقيم عناوين فصول الكتب ولتحديد أجزائها وترقيم الملحقات كيا قد تظهر على صفحات العناوين لتحديد تاريخ النشر، كيا قد تستخدم الحروف اللاتينية الصغيرة لترقيم الصفحات التمهيدية . وهذه بعض الأرقام التي تستخدم بكثرة .

الارتام العربية	الارقسام الرومانية	الارقام […] العربية	الارقبام الرومانية
0		80	LXXX or XXC
1	I	90	XC or LXXXX
2	II	100	C
3	III	150	CL
4	IV or IIII	200	CC
5	A OI TIII	300	CCC
6	VI	400	CD or CCCC
7	VII	500	D or IO
8	VIII or IIX	600	DC or IOC
ĝ	IX or VIIII	700	DCC or IDCC
10	X	800	. DCCC or IDCCC
11	XI	900	CM DCCCC or IDCCC
12	IIX	1000	M or CID
13	XIII	1500	MD
14	XIV or XIIII	1600	MDC
15	XV	1700	MDCC
16	XVI	1800	MDCCC
17	XVII	1900	MCM or MDCCCC
18	XVIII or XIIX	1910	MCMX
19	XIX or XVIIII	1920	MCMXX
20	XX	1930	MCMXXX
25	XXV	1940	MCMXL
29	XXIX or XXVIIII	1950	MCML
30	XXX	1960	MCMLX
35	XXXV	1970	MCMLXX
39	XXXIX or XXXVIIII	1980	MCMLXXX
40	XL or XXXX	1990	MCMXC
45	XLV or XXXXV	2000	MM or CIDCID MMM or CIDCIDCID
49	XLIX	3000	
50	L	4000	MMMM or MV
60	LX	5000	$\frac{\overline{V}}{M}$
70	LXX	1000000	ĪĸĬ

كاداة تكشيف أساسية وهو بمشابة دليل للمصطلحات التكنولوجية . ولكونه مولد بالحاسب . فان هذا المكنز الوجهي faceted من السهل تحديثه وتداول مواده وإمكانية إنتاج مكانز في موضوعات متخصصة منه ، وذلك بالبحث في ملفه الرئيسى . أما المكنز ذاته ، فهو

يتألف من موضوعات وقائمة هجائية بالمصطلحات المرضوعية . وترتبط المصطلحات في القائمة الهجائية بالموضوعات عن طريق رموز . فكل

مدخل في الموضوعات يحتوي على واصفات ، ومرادفات ، ومصطلحات ذات صلات عريضة وضيقة ، ومصطلحات لا يفضل استخدامها ،

وملاحظات تبين مجال كل مصطلح . وبهذا يضمن المصطلح موحدا عند ترجمته للغات الأخرى .

Ross-Crabtree method

rotary camera

أسلوب روس وكراب ترى استخدام كلوريد الزئبق وبروميد البوتاسيوم

لاختبار مُتَبَقِّيات الهيبو عند تحديد الاستمرارية الأرشيفية المجهزة . الأرشيفية الأولام المجهزة . حل محلها الآن طريقة أزرق المثيلين

methylene blue method

الكاميرا الدُّوارة

كاميرا ذات سرعة عالية للتصوير الميكروفيلمي للوارقات المفردة من الوثائق ذات الحجم القانوني مقاس لم × ١٤ بوصة أو أقل . تصل سرعة تغذيتها يدويا بالوثائق مقاس ٢ / ١ ٨ × ١١ الى ٢٠٠ وثيقة في الساعة ، كما تصل سرعتها في تصوير الشيكات آلياً إلى ٢٠٠٤ شيك في الساعة . وهي تعد مناسبة لتصوير المراسلات والنهاذج والشيكات وأي وثائق غير مجلدة ، وكذلك تصوير وجَهّى الوثيقة . وهذه الكاميرا لا يمكن تعديل بعدها الوثيقة . وهذه الكاميرا لا يمكن تعديل بعدها الوثيق غير مم ١٢ بوصة أو الوثائق المجلدة أو

السميكة . كما أنها تستوعب كذلك الوثاثق من أي

طول ، ولذلك فهي تصلح لتصوير مخرجات

وتكوّن الأرقام عن طريق الجمع والطرح ، فمثلا : XX = 20, XIX = 19, XXI = 21, XXIV = 24, MCMLVII = 1957

وقد استخدمت الأرقام الرومانية في ترقيم صفحات الكتب منذ أوائل القرن الخامس عشر حيث لم بكن قد استخدمت الأرقام العربية figures

see also : chronogram.

أسلوب رومانتيكي romantic style زخرفة أغلفة الكتب بأسلوب غير كلاسيكي ، حيث يتغلب فيه الخيال والعاطفة

Roman type see Roman

الخط المستقيم الخط المستقيم حروف طباعية صوداء ذات زوايا قائمة مبنية على حروف المخطوطات الفرنسية ذات الخطوط المستقيمة.

ينسخ بالرونيو فعل مشتق من اسم الشركة صاحبة ماكينات Ronco ، بمعنى يستنسخ باستخدام ستنسل شمعي على ماكينة ذات أسطوانة دوارة يثبت على سطحها فرخ ستنسل .

room air conditioner

مكيف هواء الغرفة

room-light loading

تحميل في الضوء العادي

تعبئة أو وضع مواد التصوير الحساسة للضوء في الكاميرا أو القارئة الطابعة في ضوء النهار العادى .

root dictionary

معجم جذور/أصول الكلمات

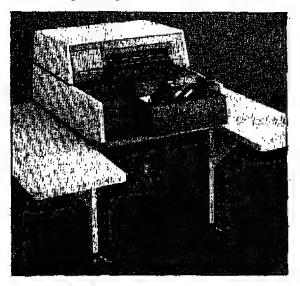
Root Thesaurus

مكنز الجلور/ أصول الكلمات يعني «مكنز الجذور» أو مكنز «أصول الكلمات» ، نشرته عام ۱۹۸۱ هيئة المعايير البريطانية the British وهو مصمم للاستخدام

الحاسب المطبوعة وسرعتها حينئذ تصل الى تصوير حوالي ١٥٠ قدم (حوالي ١٦٠ صفحة) في الدقيقة .

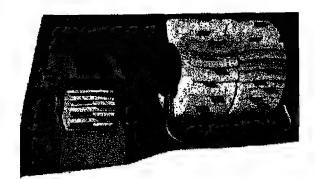
تسمى أيضا : camera, flow ايضا

see also: planetary camera.



كاميرا دوارة، ماركة كوداك

خازن بطاقات دوّار rotary card file أداة تصفيف تتالف من تُمسك للبطاقات متصل بأسطرانة دوارة أو عجلة .



rotary gravure see rotogravure rotary offset press

ماكينة طبع أوفست دوّارة . ماكينة طبع وب أوفست ماكينة طبع لينو أوفست دوارة ، يتم الطبع فيها من سطح أملس بطريقة تنافر الحبر مع الماء . فالمساحات الطباعية تتقبل الحبر ، والمساحات غير الطباعية تتقبل الماء وتطرد الحبر ، مع استخدام وسيط مطاطي ناقل (بالانكت) . ينقل السطح الطباعي المصورة (المعدولة الوضع) إلى الوسيط المطاطي (معكوسة الوضع) ، فينقلها بالتالي إلى الورق (معدولة الوضع) .

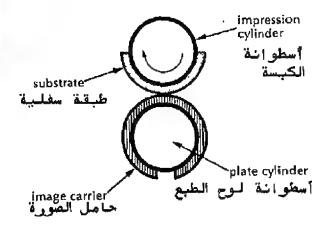
هذه الماكينات الدوّارة عالية السرعة ، وقد تتكون من عدة وحدات طبع . تُغذى الماكينة بشريط أو عدة أشرطة تُسحب من لفات الورق . وقد تُقص بعد ذلك ألى أفرخ في نهاية الماكينة ، أو قد تدخل جهاز الطيّ بالماكينة فتطوى بالطيات المطلوبة إلى ملازم بسحب القطع المطلوب ، أو قد تدخل وحدة لإعادة اللف مرة أخرى ، وذلك في طبع ورق اللف منلاً .

rotary press

ماكينة طبع دوارة . ماكينة طبع روتاتيف . ماكينة طبع وبُ

ماكينة طبع دوارة (روتانيف، وب) ، يتم الطبع فيها من سطح بارز، (طباعة بالحروف، أو طباعة تيبو، أو طباعة جوتنبرج) . تيبو، أو طباعة عادية، أو طباعة جوتنبرج) . تجري عملية الطبع على شريط أو اشرطة الورق المسحوبة من لفات الورق، حيث يمرر كل منها بين طنبورين دوارين، أحدهما مغطى بالسطح الطباعي المطلوب الطبع منه، وهو سطح مقوس على هيئة نصف دائرة، والطنبور الآخر ضاغط على هيئة نصف دائرة، والطنبور الآخر ضاغط

ROTARY



تكشيف دوار تكشيف الوثائق المصنفة بطريقة التصنيف الوجهي تكشيف الوجهي المصنفة بطريقة التصنيف الوجهي faceted classification حيث تنشأ مداخل كاملة، وليس مجرد إحالة ، تحت كل رأس يكون بمثابة جزء من رمز التصنيف .

يسمى أيضا: cyclic indexing .

rotational indexing تكشيف دورائي correlative index ، يتم فيه انشاء كشاف ارتباطي correlative index ، يتم فيه «تدوير» كل مصطلح بحيث يحتل المركز الأول ويرتب المدخل تحته وفقا لترتيبه الهجائي . تدوير الأشرطة retation of tapes تشغيل الأشرطة بالتناوب .

rotogravure

طباعة من سطح دائري غائر . طباعة الروتوغرافيور

١ - طباعة من سطح طباعي دائري تحفر فيه فقط المناطق الطباعية ، أي المطلوب طباعتها ، مع توك المساحات الأخرى دون حفر . يتكون السطح من طبقة معدنية مرسبة كهربائياً على أسطوانة الطبع . يتم الطبع بالتقاط الورق لطبقة الحبر الرقيقة السريعة الجفاف المغطية للمناطق الطباعية على السطح الغائر ، وذلك بعد إزالة الحبر الزائد عن المناطق غير الطباعية .

٢ ـ طبعة بالطريقة الموضحة في ١.

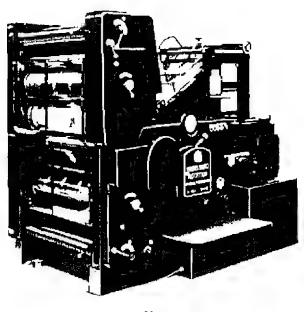
retogravure packaging presses ماكينات الطباعة المميقة

للتغليف . ماكينات طباعة الروتوغرافيور للتغليف rotunda

١ ورق طباعة من سطح دائري
 غائر . ورق طباعة الروتوغرافيور
 ورق غير معالج بمواد غروية (ورق غير منشى) ،
 وعادة ما يكون مصقولا . يستعمل غالبا في طباعة المجلات وملاحق الجوائد ، الخ .
 ٢ - حروف مستديرة/مدورة

الشكل الإيطالي المستدير للحرف القوطية الرسمية الذي ظهر في القرن الخامس عشر ، أو الحروف

(طنبور الكبسة) . تتكون الماكينة عادة من عدة وحدات طبع ، وتستخدم في طبع الجرائد والدوريات والكتب بكميات كبيرة .



rotary stencil duplicator

ناسخة ستنسل دوارة

فهرس دوار فهرس مصنف تعد فيه المداخل تحت كل رأس فهرس مصنف تعد فيه المداخل تحت كل رأس موضوع يمثل أو يعتبر جزءاً من رمز التصنيف ، بدلا من إنشاء مدخل واحد تحت رقم القسم class بسلامن إنشاء مدخل واحد تحت رقم القسم الأجزاء المكونة للرمز المركب .

وyelic classified catalog: يسمى أيضا: rotated entry
مدخل دوّار
مدخل في كشاف للوثائق، أو فهرس مصنف، مدخل فيه معلومات كاملة تحت كل رأس بدون استثناء، أي لا تستخدم الإحالات من الرؤوس أو الأجزاء المكونة لرمز التصنيف المركب.

rotated index
كشاف دوار المثائة المصنفة بطيقة

كشاف لمجموعة من الوثائق المصنفة بطريقة التصنيف الوجهي faceted classification تنشأ فيه المداخل تحت كل رأس وكل الرؤوس المعكوسة التي تؤلف جزءاً من رمز التصنيف . يسمى أيضا: cyclic index .

السوداء التي أصبحت حروفا معيارية عند طباعة النصوص اللاهوتيه والقانونية والفلسفية .

see also: gothic type.

rough

ورق خشن

ورق خرق ينقصه التشطيب

see also: finish, hot-pressed, not.

rough calf جلد خشن جلد العجول الذي له زغب شبيه بالجلد السويدي المَزَأبر suede leather ، يستخدم في تجليد الكتب منذ القرن السابع عشر.

rough edges حواف مشرشرة مصطلح واسع الانتشار يشير الى الورق ذي الحواف الخشنة سواء كانت لعدم قصها (راجع: uncut) أو نتيجة لطريقة صناعة الورق.

see also: deckle edge.

roughened

تجليد خشن

(راجع : calf) .

rough gilt edges

حواف مشرشرة مذهبة

كتاب قصت أطرافه بطريقة مشرشرة ثم ذهبت حوافه ، أو التي قصت حوافه بانتظام ثم ذهب قبل خياطته بحيث أنه عند خياطته بعد ذلك تبدو الحواف غير منتظمة .

وقد استعمل تلك الطريقة المجلدون الانجليز، وخاصة غير التجاريين منهم الذين لا يعجبهم شكل الكتاب الذي يشبه القالب المعدني المذهب إذا ما سويت حوافه .

see also: gilt on the rough, marbling under gilt, solid gilt.

rough pull see flat pull.

rough translation ترجمة تقريبية ترجمة يفهم منها الباحث المضمون ولكنها ليست ترجمة دقيقة.

roulette

روليت

(راجع : fillet). كعب مُدوَّر

round back

١ ـ كعب كتيب رقيق أدخلت فيه الأوراق المطوية

داخل بعضها ثم خيطت بالسلك أو بالدوبار في جلدته من المركز.

٢ ـ الكتاب الذي تم تدويره أثناء عملية النجليد والذي أصبح له كعباً مدوَّرا . وهو نقيض flat back

see also: backing, flat back, rounding.

round brackets see parentheses

ركن مُدوَّر round corner غلاف الكتاب الذي دُوِّرت فيه زوايا الألواح المقواة قبل تغطيتها . يطلق فقط على التجليد بالجلد

rounded corner

يسمى أيضا:

library corner

كما يسمى أحيانا:

rounded corner see round corner

حلية مُدورة roundel حلية تتألف من حلفة مزدوجة ذات نقطة في

وسطها تستخدم في التجليد. rounding تدوير

عملية التجليد التي تعطى للكتاب كعبا محدبا وبالتالي تعطيه حواف أمامية مقعرة . وهذا يتم بأن يقوم من يجهز الكتاب للتجليد بطرق كعبه ، بعد خياطته وتغريته بأول طبقة من الغراء ، بمطرقة مدورة الرأس أثناء مَسْكِه بإحكام بين ألواح التكعيب (راجع : backing boards) ، وهذه العملية يمكن انجازها آليا . ومن مهام التدوير عمل مفصلات لجلدة الكتاب. ومعظم الكتب التي تجلد في اوروبا ليست لها مفصلات ولا يتم تدويرها بعكس الكتب التي تجلد في بريطانيا والولايات المتحدة .

see also: backing, flat back, found back.



rounding and backing

تدوير وتكعيب

ضم عمليتي الندوير (راجع: rounding) والتكعيب (راجع: backing) بعد قص أوراق الكتاب وتسوية الكتاب لوضعه في الغلاف مع إعطائه شكلًا مُحدَّباً.

حلقة مذهبة حلقة مذهبة التجليد .

round letter see antiqua

سَيِّر route

أرسل رسالة على مسلك path معين في شبكة . route diagram see flow diagram

روتين . رتابة . وتيرية routine . وتيرية . وتيرية جموعة من التعليمات المكودة المرتبة في تسلسل معين لتوجيه الحاسب لأداء أعمال محددة تبرر استخدامها ، أو أي جزء فرعي من البرنامج يتألف من تعليمتين أو أكثر متصلة ببعضها وظيفيا .

routine maintenance see scheduled mainte-

nance

routine slip see process slip

routing تمرير . تسيير ١ ـ تمرير المطبوعات الجديدة بانتظام على الموظفين طبقاً لاهتماماتهم وذلك لإعلامهم بكل جديد . والتمرير المنتظم automatic routing هو إرسال المطبوعات حال تسلمها لأشخاص معينين وفقا لقائمة بأسمائهم . أما التمرير الإنتقائي selective routing ، أو selective circulation ، فهو إرسال المقالات والمطبوعات الأخرى المنتقاة بواسطة القارىء على أساس الاهتمامات المعروفة للفرد . أما التمرير الدورى circular routing والذي يسمى أيضا التمرير غير المقيد uncontrolled circulation فهو إرسال الدوريات الى كل من يحتاجها وذلك قبل عودتها الى مجموعة المكتبة وهذا يتم عن طريق رفق الدورية ببطاقة مثبت عليها أسهاء الأشخاص أو الإدارات التي تحتاجها . أما التمرير الموجه أو المقيد radial routing or controlled circulation فهو إرسال الدورية أو المطبوع الى الشخص وعلى هذا الشخص أن يعيدها بعد استعمالها إلى المكتبة قبل تمريرها الى الشخص التالي ، وهو ما ييسر تحكما أكبر في تمرير المطبوعات .

see also: routing slip, selective routing

٢ ـ تعيين المسلك path الذي ستتبعه رسالة في شبكة .

جذاذة تمرير جذاذة تمرير جذاذة ترفق أو تلصق بغلاف الدورية أو المطبوع ، وتحمل أسهاء الأشخاص الذين ستمرر عليهم لفرائها .

see also: attention note, routing.

row صف

١ حصف أفقي لمجموعة من الصور المصغرة على
 وعاء مصغر .

٢ صف مواقع بتات bits على عرض شريط عمنط ، أو مواقع ثقب على شريط ورقي .
 ٣ ترتيب أفقي لرموز أو عناصر بيانات data في نسق .

see also: columne.

خطوة السطر بالنسبة للبطاقة المثقبة ، هي المسافة الفاصلة بين الأسطر المتوازية على الشريط الورقي .

تجليد روكسبرج جليد الكتب بكعب جلد أسود سادة أسلوب في تجليد الكتب بكعب جلد أسود سادة بدون أي بروز ، وجوانب كرتون مغطاة بالورق وقمة مذهبة وجوانب غير مقصوصة . وفد استخدم هذا الأسلوب في تجليد مطبوعات نادي روكسبرج الكتب الذي أنشىء في لندن بعد بيع مجموعة دوق روكسبرج عام ١٨١٢ ، والتي كانت مجلدة بهذه الطريقة .

رويال ويال فرخ ورق طبع مقاسه ۲۰ × ۲۰ بوصة .

منحقاق ميان ميان مولف الكتاب طبقا لنسبة مثوية

حبر مُقاوم للمحو rub proof ink

حبر مُركّب من مادة حاملة (ورنيش) من الراتينجات الصناعية ، وشمع الكرنوبا ، وزيت بذر الكتان أو زيت الخشب الصيني ، يستعمل في طبع أغلفة المجلات وفي الطباعة الصناعية مثل طباعة البطاقات والعلب الكرتونية وغيرها.

عنوان أحمر rubric

١ ـ عنوان فصل ، أو قسم ، أو جزء من كتاب ، مطبوع بلون أحمر ، أي لون مميز عن بقية النص . ملون بالحبر الأحمر rubricated كتابة أو طبع الكلمات الاستهلالية والعناوين باللون الأحر ، أو الأزرق في بعض الأحيان أو أي لون آخر كما في المخطوطات القديمة وكتب أوائل الطباعة .

rubrication

١ ـ التأشيرات/الكتابة بالحبر الأحمر التأشير تحت المداخل التي يزمع الصف تحتها في بطاقات الفهرس.

٧ ـ الطبع أو الكتابة باللون الأهر .

see also: rubric.

rubrisher

كاتب الحبروف الحمراء

مع يقوم بتلوين الحروف الاستهلالية في المخطوطات أو كتب أوائل الطباعة بالحبر الأحمر أو الأزرق.

ياقوت ruby

مصطلح يستخدم في انجلترا يعني حرفا طباعيا صغيرا جدا : ليده بنط، وهو يساوي الأجيت (راجع : agate) الأمريكي ,

rule ١ - جَذُوَ ل

شريط معدني من النحاس أو الصلب ، عرضه هو نفس ارتفاع الحروف الطباعية . تستخدم الجداول في طبع الخطوط ، والإطارات (البراويز) ، الخ . وتأخذ مسمياتها بحسب أشكالها أو إستعمالاتها، فمنها الشُّعري hair (جدول أبيض أو فينو) ، ومنها الأكثر اسوداداً من الفينو (نصف أسود medium

متفق عليها من سعر الغلاف ، ويدفع كل نصف سنة أو سنوياً .

R.P. (reprinting) يعاد طبعه

تشير إلى أن الكتاب غير ميسر عند الناشر ، ولكنه يعاد طبعه reprinting . فإذا أتبعت بتاريخ مثلا «R.P. Jan.» فهي تدل على ميعاد توفر الطبعة المعادة في يناير مثلًا .

rpm (revolution per minute)

دورة/دفيقة

مصطلح ذو صلة RT (related term)

rub see rub-off

rub and rubbing see rub-off(2) rubber back binding

التجليد بكعب مطاطي

تجليد تقص فيه الملازم عند منطقة الطية ثم يغمس الكعب في محلول مطاطى قبل إدخاله في الغلاف

rubber block

كليشيه مطاطى

rubber stamp

خاتم مطاطي rubbing see rub-off

rub-off

۱ ـ يزال بالحك

حبر الطباعة الذي انتقل إلى اليد والأصابع عند الامساك بورقة مطبوعة لم تجف تماما .

۲ ـ يَشْفُ بالحلك ـ

تمثيل لكعب وجوانب الكتاب مظهرا الحروف، والشرائط، والحليات. . الخ. وهذا يتم عن طريق الإمساك بقوة بقطعة من ورق الشف على الجزء الذي يراد شَفَّه ثم حَكَّه بقلم رصاصي أو قلم رسم طري حتى يظهر الشيء بتفاصيله على الورق . وهو ما يستعمل لمقارنة التجليد .

مرادف: rub and rubbing

مقاوم للمحو/للاحتكاك rub-proof

مصطلح يستخدم عند إختبار الأحبار ، ويعنى أن الحبر قد وصل إلى أقصى حالات الجفاف ، ومن ثم فقد أصبح سطح المطبوع مقاوما للاحتكاك أو المحو العادي .

مقاس بنط) . ثم تتزايد ثخاناتها الى أن تصل الى ۱۸ بنطا . وهناك جداول مزدوجة (مجوز) وجداول ثلاثية متوازية ، الخ . وقد تكون الجداول بخطوط منقطة بأبناط مختلفة .

see also: dotted rule, double rule.

خط شعري Hairline _____ - 1/2 point bin 1/7 _ I point big 1 18 24 30

> بها للقواعد إلا أن ذلك متروك كلية للهيئات القومية للفهرسة .

36

تسطير

rules see statute rolls

ruling

ruly English

اللغة الإنجليزية التي يكون فيها لكل كلمة مفهومُ واحد فقط، ولكل مفهوم كلمةً واحدة فقط للتعبير عنها . ومشروع تلك اللغة كان قد اقترحه S. Newman كبكتب براءات الإختراع في الولايات

۲ _ قاعدة

قاعدة من القواعد التنظيمية، مثل قواعد الفهرسة .

Rule Interpretations (RIs) تفسيرات القواعد

توسيعات وتفسيرات وتوضيحات و/أو سياسات فردية بخصوص إجراءات أو تطبيق قواعد الفهرسة مثل القواعد الأنجلو- أمريكية . وعلى الرغم من أن كل مؤسسة تستطيع أن تصدر تفسيراتها الخاصة

المتحدة لتكوين أكواد معينة تستخدم في الكشافات.

ضجيج / إهتزاز القاعدة الدوارة rumble إهتزاز منخفض التردد، يتم إرساله ميكانيكا الى قاعدة تسجيل، أو إعادة انتاج دوًّارة.

rule border

برواز يوضع حول صفحة من الحروف الطباعية . يسمى أيضا : rule frame

see also: box.

ruled paper ورق مسطر rule frame see rule border

ا مشغيل المشغيل المسخ من فورمة وأحدة أو تعبير الطابع عن عمل نسخ من فورمة وأحدة أو لوح طباعي واحد في المرة الواحدة . وعند إتمام ذلك العمل فانه يقال أن العمل قد تم تشغيله-run

۲ _ تنفید

تشغيل البرنامج في الحاسب ، أو تنفيذ برنامج شغلة .

شغلة ٣_ ثُقَّدُ

نفذ برنامجا أو شغلة .

الحروف الرُّونيَّة runes

حروف أو علامات الأبجدية القديمة التي كان يستعملها الشعب التيوتوني Teutonic أو الجرماني German . وكانت تسمى قديما

الحروف الرُّونية runic-letters الحروف الرُّونية الكتابة القومية للشعب الجرماني القديم .

run-in head

عنوان مطيوع على سطر النص رأس فرعي مطبوع على نفس السطر، كسطر في النص .

run-in-lines see turnover lines

أسلوب التنضيد المتواصل run-in-style أسلوب طبع كشافات الكتب الذي يسمح للرؤوس الفرعية بأن توضع في ترتيب مستمر (مع إضافة رقم الصفحة) بدلا من ترتيبها تحت الموضوع المرئيسي التي هي تفريع منه .

أرقام السطور runners

الأرقام والحروف التي تطبع في الهامش على مسافات بطريقة منتظمة لتحديد أرقام سطور النصي. يستخدم هذا النظام في حالة القصائد الطويلة والكتب المدرسية والمسرحيات أو النصوص المطبوعة بلغات أجنبية.

running foot see footling

عنوان سَيَّار/متكرر المسطر المطبوع ذو المحتوى المنشابه والأسلوب الموحد في رأس كل صفحة في الكتاب أو الدورية ، أعلى النص . والرأس في الكتاب ، قد يحتوي على عنوان الكتاب أو عنوان الفصل أو القسم أو موضوع الصفحة ، أما في الدورية فيشتمل على عنوان الدورية أو رقم النسخة ، أو عنوان المقالة أو القسم .

مرادف : headline , page head

running headline see running head

رقم جار/مسلسل رقم جار/مسلسل رقم مسلسل يُعْطى في تتابع للكتب الجديدة والمواد الأخرى .

ا مدة تنفيذ/تشغيل running time أ) المدة التي يستغرقها عرض شريط ممغنط أو فيلم ، الخ .

ب) الوقت المأخوذ لتنفيذ برنامج أو شغلة . تسمى
 أيضاً : runtime

۲ ـ وقت تنفيذ

الوقت الذي يبدأ به تنفيذ برنامج أو شبغلة أو الوقت المقرر لذلك .

العنوان الجاري العنوان المختصر للكتاب ويتكرر في العنوان أو العنوان المختصر للكتاب ويتكرر في أعلى كل صفحة أو في أعلى ظهر الصفحات. see also: drop-down title, headline, page headline, running head, section headline.

للاشارة الى اتخاذ إجراءات عاجلة لتنفيذ أمر توريد مطبوع كها أنه عند ورود المطبوع يكون له الأسبقية في الفهرسة والإعداد .

الجلد الروسى russia

جُلد عجول مُدبوغ دباغة خاصة يستخدم في التجليد ويتم تشطيبه بزيت شجر البتولا birch oil الذي يعطيه رائحة عطرة.

أما الجلد الأمريكي الروسي american russia فهو جلد البقر .

rustica

خط غير أنيق كانت تكتب به المخطوطات الرومانية في القرنين الرابع والخامس. تأثر بالفن والموضوعات الإغريقية. حل محله الحط البوصي (راجع: uncial) ولكنه استمر استعماله في الحروف الاستهلالية أو لإحداث نفس تأثير الحروف المائلة tialics كيا في الطباعة الحديثة حتى المقرن الحادي عشر.

rustic capitals

١ حروف كبيرة capitals ذات زخارف محفورة على
 سطحها .

٧ - حروف رومانية كبيرة استخدمها كتبة المخطوطات بين القرنين الثاني والسادس الميلاديين ، كانت أقل في شكلها الرسمي وأخف من الحروف الكبيرة المربعة (راجع : square capitals) . التي اشتقت منها ، ولهذا فإنها كانت رفيعة وتظهر مزدهة على الصفحة .
٣ - حروف كبيرة إعلانية يوحي شكلها بالعصى أو القوائم الخشبية التي لا تزال مغطاة بلحاء الشجر ، يستخدمها الخطاطون للإيجاء بالشعبية أو بالطابع القروي للإعلان .

rutter or ruttier see portolan chart.

۱ ـ جمع مُصْمَت run on

مصطلح يستعمل في الأصول الخطية والتجارب الطباعية لتوجيه الطابع إلى أن النص المطبوع يجب أن يكون متصلاً وغير مقطوع إلى فقرات . ويكون التوضيح باستخدام خط يصل بين نهاية فقرة وبداية الفقرة التي تليها ، وكتابة كلمة «run on» على الحامش .

٢ ـ يستمر في الطبع

تسمى أيضاً: extension card

الإستمرار في الطبع بعد استيفاء عدد النسخ المطلوبة في إذن الطبع.

بطاقة مكملة بطاقة سابقة وتحمل إشارة بطاقة الفهرس المكملة لبطاقة سابقة وتحمل إشارة «بطاقة ٢٠»، «بطاقة ٣»، الخ .

فصول متواصلة تسمول متواصلة الفصول التي لا تبدأ على صفحات جديدة ولكنها تبدأ من حيث تنتهي الفصول السابقة . وهذا أسلوب يتبع في الكتب الرخيصة .

run-on style see run-in style

run out and indented

أسلوب تناقص التنضيد

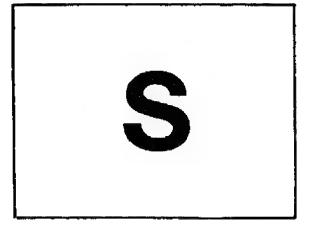
أسلوب في تنضيد الحروف حيث تنضد حروف السطر الأول من بدايته ، ثم يتناقص النص ابتداء من السطر الثاني .

يفيض يفيض

تكملة الحروف المنضدة على صفحة أعرى .

runtime see running time (1)

مستعجل مستعجل مصطلح يشير إلى الحاجة إلى الاستعجال في التجهيز أو الاعداد أو الاجراء. يستخدم مثلا



نَدِى . وسوبرانو (soprano) لَدِى . وسوبرانو المصطلح يستخدم عند فهرسة الأعمال الموسيقية في الملاحظات للدلالة على طبقة الصوت في الأعمال الغنائية .

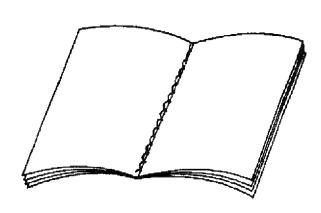
اجازة سُبْتية sabbatical leave أجازة لفترة زمنية محددة بمرتب كامل أو جزئي تمنح عادة (الأستاذ في الجامعة، أو شخص مهني الخ.) كل سابع سنة للراحة أو الرحلة أو البحث.

شعر مقدس مقدس مقدس شعر يتعلق بالموضوعات الدينية .

عمل مقدس عمل مقدس كتابات في أساسيات الدين ، مثل القرآن ، أو الأنجيل ، أو الأوبانيشادات لانجيل ، أو الأوسانيشادات لا Avesta ، الخ .

saddle stitching

تدبيس وسط. خزم على الحضان طريقة في التجليد لتثبيت الأوراق، يمر فيها السلك أو الخيط خلال وسط ثنية الكراسة حيث توضع الأوراق فوق بعضها لتؤلف ملزمة واحدة. يطلق عليها هذا اللفظ حيث أن الكراسة تركب على جزء الآلة الساند، حامل الملزمة، الذي يشبه السرج، ثم يمر السلك أو الخيط آلياً من وسط الشة.



ضوء مأمون ممدر ضوئي يستعمل في الحجرة المظلمة أثناء مصدر ضوئي يستعمل في الحجرة المظلمة أثناء تحميض وطبع الأفلام يعطي إضاءة منتشرة وليس له أي تأثير على الأفلام والأوراق الفوتوغرافية . safelight tolerance

safelight tolerance إحتمال الضوء المأمون مقاومة المواد الحساسة للتعرض للضوء المأمون. safety catch غسّاك أمان أداة معدنية يمكن تحريكها توضع بنهاية البطاقات في درج الفهرس لمنعها من السقوط . عامل آلأمان safety factor مقدار الحمل المتجاوز لتقدير التشغيل العادي الذي يستطيع أن يستخدمه جهاز دون حدوث عطل به . safety film فيلم مأمون فيلم ذو دعامة تتكون من مادة لا تحترق نسبياً، مثل أسيتات السليلور cellulose acetate ورق أمان safety paper ورق أدمجت به خصائص مضادة للتزييف لتكشف

مدى / حدود المرتب الأقصى الذي يمكن أن ١ ــ المرتب الأدنى والمرتب الأقصى الذي يمكن أن يدفع لصاحب منصب داخل درجة وظيفية معينة . ٢ ــ المرتب الأدنى والمرتب الأقصى الذي يمكن أن يدفع لوظيفة معينة طبقاً لمؤهلات وخبرة المرشحين

saga

عن أي تغيير أو محاولة للتغيير .

قصية بطولية . «سياجيا»

كل قصة زاخرة بالأعمال البطولية.

١ قياس قيم المتغير على فترات منتظمة أو عشوائية .

٢ ــ اختيار وحدات المعاينة من المجتمع (راجع : population) .

توزيع المعاينة التوزيع التكراري مصطلح إحصائي، يعني : التوزيع التكراري (راجع : frequency distribution) النظري ، المبني على نموذج رياضي mathematical model ، المبني عثل توزيع القيم الإحصائية التي يتم الحصول عليها من عدد غير محدود من العينات العشوائية (راجع : random sample) ذات الحجم المعين .

خطأ المعاينة / الصدفة في الدراسات الإحصائية يدخل عنصر الصدفة في عمليات إختيار العينة فيتم إختيار مفردة دون غيرها للظهور في العينة بسبب الصدفة . وخطأ الصدفة عبارة عن انحراف (الراجع إلى الصدفة وحدها) قيمة العينة عن القيمة الحقيقية لمعلكمة من معلمات (راجع : parameter) المجتمع .

سنفرة / صنفرة مسنفرة المسنفرة أو بمكنة سنفرة مداف الكتاب بورق السنفرة أو بمكنة سنفرة مرصية لإزالة جزء بسيط جداً من الورق.

حروف لا ذَنَّابِية sans-serif سطح طباعي بلا زوائد ، حيث تكون خطوطها وشُرطها متساوية في الثخانة والسواد تسمى أيضاً : block letter .

وأحسن أمثلة معروفة على تلك الحروف ، هي : Gill Sans التي صممها Eric Gill . وهناك كذلك أنواع أخرى معروفة منها : Vogue . وأول الحروف اللاذنابية التي صممها William Caslon . Sanserif عبد ذلك Sanserif . شم سميت بعد ذلك Egyptian .

SANS SERIF LINED

قاعة التشطيب salle

حجرة ذات إضاءة جيدة في مصنع للورق حيث يفرز الورق فرخاً بفرخ ، ويرتب في رزم . تسمى في مصنع الأوراق :

مقر التشطيب finishing house

حجرة التشطيب finishing room

Salton's Magical Automatic Retriever of Texts see SMART

عينة sample

١ مصطلح إحصائي ، يعني جزء من مجتمع أو عشيرة (راجع : population) يختار بطريقة معينة ثم يفحص من أجل الاستدلال منه على خواص ذلك المجتمع ككل .

 ٢ ـ نوع من الإيضاحات يعرض بعض النهاذج التي يذكرها النص .

see also : realia.

كعب عينة كعب عينة شريحة من الجلد ، أو القماش ، أو أي مادة أخرى مصنوعة لتمثّل كعب الكتاب وتستعمل كعينة لمقارنة الألوان ، والمادة ، والحروف ، الخ .

عدد / نسخة عيئة عدد من دورية ، يكون الأول عادة، يرسله الناشر الى مكتبة دون مقابل كإعلان عن الدورية وحث المكتبة على الاشتراك فيها .

صفحات عينة sample pages

صفحات مختارة من الكتاب الذي سيطبع ، يعدها الطابع كعينة ونموذج لما سيكون عليه الكتاب في النهاية .

حجم العينة في الاحصاء ، عناصر العينة أو عدد المشاهدات في العينة المختارة للدراسة .

sampling

المعاينة . إختبار /تكوين العينة مصطلح إحصائي يعني : sapphire

سفر

نوع نقى من معدن كريم من الياقوت ، يوجد في الطبيعة ، كما يمكن انتاجه صناعياً ، ويستخدم بأطراف الإبر الفونوغرافية .

حقيبة / حافظة كتب satchel

١ _ حقيبة لحفظ الكتب الدينية ، كانت تصنع من الجلد وذات سيور لتعليقها فوق الكتف أثناء التجول أو فوق حامل في حالة عدم استعمالها . وكانت لازمة لرجال الكنيسة أثناء تجوالهم . ويقال إنها ظهرت أولا في بلاد الغال ثم انتقلت إلى إيرلندا ، كما انتقلت ناحية الشرق الى مصر وبلاد حوض البحر الأبيض وكانت تسمى في أيولندا polaires (أنظرها). وقد انقرضت في القرن الحادي عشر .

٢ ـ حقيبة لحفظ الكتب.

satellite

۱ ـ تابع معزِّزة آو ناقل يتم تشغيله بواسطة محطة تلفازية لتحسين شدة إشارته في أجزاء معينة من المساحة التي يغطيها .

٢ - تابع اصطناعي . قمر صناعي/ اصطناعى

satellite broadcasting

إذاعة بالقمر الصناعي

نظام للاتصالات عن بعد مبنى على بث البيانات ، أو المعلومات ، أو مواد الترقيه من قمر صناعي ذي مجال . والإذاعة المباشرة بالقمر الصناعي direct broadcasting by satellite (D.B.S.) للاتصال عن بعد ، المبنى على الأنظمة الكابلية .

satellite, communication communication satellite

نظام قمر إصطناعي satellite system نظام اتصالات يتضمن محطات أرضية تتصل مع بعضها بواسطة قمر اصطناعي.

satellite television see satellite broadcastign

satellite thesaurus

المكنز المصغر / التابع مكنز متخصص يقدم الصطلحات في مجال موضوعي متخصص يسمح بعمق أكبر في التكشيف ويتناسب بناؤه مع البناء الهرمي والعلاقات بين مصطلحات المكنز العام الذي هو عبارة عن مجموعة فرعية منه أو أن يكون موجوداً جزئياً كأساس له .

سرادف microthesaurus

see also: thesaurus.

مقطوعة هجائية . أُهْجُوَّة satire ملف الاختزان المؤقت save file ملف الحاسب المخصص للاختزان المؤقت للتسجيلات الببليوجرافية (راجع: bibliographic record) التي تتطلب مراجعة قبل استخدامها لأغراض الفهرسة . وسعة هذا الملف محدودة بعدد معين من التسجيلات . وهناك بعض الأنظمة مثل OCLC ، تسمح للمكتبة المشتركة بحفظ عدد معين من التسجيلات لفترة محددة (مدعها أسبوع) حيث تُمْسح بعدها من مخزن الحفظ نهائياً إذا لم يتم مراجعتها ثم تحميلها في الملف الرئيسي main file

رقم الاختزان المؤقت save number رقم يخصصه نظام الحاسب لكل تسجيلة يحتفظ بها مؤتناً في ملف الاختزان المؤقت في نظام الفهرسة المياشرة online cataloging

حزوز منشار saw cuts

حزوز تجري على كعب الكتاب بالمنشار لتلبيس فيها الخيوط التي استعملت في خياطة الكتاب.

saw-kerf binding

تجليد بالمقطع بالمنشار

نوع من الحزم الجانبي (راجع : side stitching) يمتد فيه خيط التجليد في شقوق أو حزوز بشخانة كعب الكتاب، حيث تكون الحزوز ماثلة على شكار تعشيقة .

see also: cleat binding.

تمرير (راجع: routing) المطبوعات وإنشاء المستخلصات (راجع: abstract) ومذكرات التنبيه (راجع: attention notes) والفهرسة والتصنيف.

scanner

١ جهاز مسح . جهاز فصل / فرز الألوان جهاز كهربائي يمسح أصلًا فوتوغرافياً أو إيجابية ، فيحول الطاقة الضوئية إلى نبضات كهربائية تؤثر على لوح بلاسئيك أو فيلم مُحسَّس ، فيكون بذلك نوحاً بشبكات ظلية أبيض وأسود ، أو مجموعة سلبيات بأربعة ألوان مفصول كل منها على حدة .

۲ _ ماسح

جزء من مرسل صور تلغرافية يقوم بصفة منتظمة بنقل كثافات المساحات العنصرية للصورة المرسلة إلى إشارات كهربائية مناظرة .

٣ - جهازيقوم أوتوماتيا بفحص أو قياس أو مواجعة
 عدد من الكميات ، أو الظروف ، في تتابع
 معين ، كها هو الحال بالنسبة للتحكم في تتابع
 عملية معينة .

scanning

1 - عملية تحرك حزمة الكترونية في صعام اللاقط التلفازي ، في تتابع منتظم بطول وعرض السطح الحساس للضوء والذي تظهر عليه الصورة المرسلة على هيئة الكترونية ، وتشريح الصورة إلى شرائح ضبقة لها قيم ضوئية ،حيث ترسل خلال الأنبوب في تتابع منتظم لإعادة إنشائها بواسطة المستقبل التلفازي .

Y - تعني في استعادة المعلومات ، فحص قوائم التسجيلات وهذا قد يتم (أ) تتابعياً sequentially التسجيلة حتى نهاية الملف ، أو (ب) أيًا with simultaneously مثل استخدام الإبرة المعدنية في حالة البطاقات مثقوبة الحافة ، أو (ج) تجزيئياً والمتقطعة ، كما في حالة البحث في الفهرس . والمتقطعة ، كما في حالة البحث في الفهرس . ٣ - تحرك الصورة على شاشة جهاز القراءة في اتجاه متعامد مع اتجاه حامل الفيلم الملفوف .

SBN see International Standard Book Number SBN agency see standard book number agency (small S.C. الحروف العالية الصغيرة الحجم capitals)

٢ - ورق عالي الصقل . (supercalendered paper)

أي . أعني sc. (scilicet) مصطلح الأنيني

مقیاس رسم scale

النسبة بين المسافة على الخريطة أو الصورة أو أي مخطط آخر والمسافة الواقعية المقابلة لها على الأرض أو على مخطط آخر .

وتسمى المقاييس بنوع الرسم الذي يتعلق بها والطريقة التي يعبر عنها في ذلك الرسم ، مثل مقياس الأعمدة البيانية bar scale

۲۔ سلم

سلسلة من النغمات الموسيقية موتبة من المنخفضة إلى العالية ، طبقاً لخطة فواصل زمنية نوعية مناسبة للأغراض الموسيقية .

٣ - مقياس

مدى الخواص الفوتوغرافية، مشل الكثافة والوضوح والتعريض.

scale, gray see step tablet

قياس الأبعاد قياس أبعاد الصور أو الأشكال لتحديد نسبة تكبيرها أو تصغيرها بغرض اعداد كليشيهاتها الطباعية .

scan

١ ـ تعنى في الحاسب

فحص كل مدخل وإحالة في الملف بطريقة روتينية كجزء من خطة الإسترجاع أو لأي غرض آخر . see also: read.

٢ من الدوريات والمواد الأخرى لتحديد مدى
 الاستفادة من المعلومات التي تحويها للباحثين .
 وهذا يساعد على اتخاذ القرارات فيها يتعلق بسياسة

تشتت . تبعثر

scanning optical see optical scanning

scatter

scanning spot

بقعة سسح المساحة التى يمكن معاينتها لحظيا بواسطة الجهاز اللاقط لماسح صور تلغرافية ، أو لكاميرا تلفازية .

ألواح مسح scan plates مصطلح عام يطلق على الألواح الطباعية التي تنتجها ماكينة الحفر الضوثى الالكتروني .

كتاب نادر scarce book

تفرق المداخل المتعلقة بنفس الموضوع أو المفهوم في الكشاف . وهو ينتج عن وجود نفس المدخل في حالة المفرد وفي حالَّة الجمع في نفس الوقت ، أُو تحت اشكال مختلفة للاسم ، أو وجود المدخل في حالة معينة تحت رأس عام وفي حالة أخرى تحت رأس متخصص ، أو بسبب عدم التحكم في المترادفات .

see also: bibliographical scatter.

الشكل البياني للإنتشار scattergram رسم يمثل العلَّاقة بين ظاهرتين (المستقلة س، والتابعة ص). والأشكال التالية غثل تلك العلاقة:

(أ) توجد علاقة طردية بين المتغيرين ، كعلاقة المكتبات والثقافة .

ب) توجد علاقة عكسية بين المتغيرين (كعلاقة المكتبات والجهل).

ج) لا توجد علاقة بين المتغيرين حيث أن النقط مبعثرة (كعلاقة المكتبات وملوحة مياه البحي).

scattering see Bradford's law of scattering

scatter loading تحميل مُفَرَّق عملية تحميل البيانات إلى الذاكرة الرئيسية على شكل أجزاء مفرقة .

scenario

سیناریو . نص سینمائی ١ _ غطط المسرحية أو الفيَّلم السينمائي . ٢ _ نص القصة المعدة للإخراج السينمائي ويشتمل

scanning beam حزمة مُسْح حزمة ضوئية، أو الكترونية، أو رادارية، تستخدم في أغراض المسح .

أداة مَسْيح scanning device أداة في أجهزة قراءة الأوعية المصغرة تسمح لجزء من الصورة بأن يتركز في وسط الشاشة وذلك بتحريك الوعاء أو مجموعة العدسات . وهذه الأداة مفيدة في حالة عدم إمكان ظهور الصورة كلها على الشاشة في نفس الوقت .

رأس مَسْح scanning head مجموعة تتألف من مصدر ضوئي وانبوب ضوئي ، متحدة على شكل وحدة مفردة لمسح شريحة متحركة من الورق أو القماش، أو المعدن، بأجهزة التحكم الكهربائية الضوئية.

خطية المُسْح scanning linearity إنتظام السرعة التي يتم بها قطع خط مسح معين .

scanning-line frequency

تردد خط المسح

عدد المرات في الدقيقة التي يتم بها قطع خط ثابت عمودي على أنجاه المسح في اتجاه واحد بواسطة بقعة مسح scanning spot ، أو تسجيل بنظام إرسال صور تلغرافية ، ويساوي هذا السرعة الدارية بمعظم الأجهزة الميكانيكية .

يسمى أيضا: stroke speed

طول خط المسح scanning-line length سرعة بقعة المسح scanning spot مقسومة على تردد خط المسح scanning-line frequency بنظام إرسال الصور بالتلغراف .

خطوط المسح خطوط المسح الشرائح الضيقة المتواصلة المقطوعة خلال مسح واحد لصورة تلفازية ، أو مسح واحد للصورة المرسلة ، أو للوحة التسجيل ، بنظام إرسال صور تلغرافية .

وصف هیکلی schema

وصف كامل للبناء المنطقي لفاعدة بيانات يعرّف العلاقات بين كل البيانات المخزونة في تلك القاعدة.

schematic plans see architectural drawings scheme see bill of type

scheme of classification

خطة / نظام تصنيف

جداول ، وكشاف ، وأدوات التصنيف ، أي الجداول أو القوائم الكاملة للتصنيف .

scholium (pł. - lia or ums)

حاشية . تعليق . شرح

school branch library

مكتبة فرعية بمدرسة

مكتبة في مبئى المدرسة تديرها المكتبة العامة و/أو الإدارة التعليمية لاستخدام الطلبة والمدرسين والكبار من أهل الحي .

منطقة تعليمية school districl

وحدة إدارية رئيسية محلية تنشأ أساساً لإدارة المدارس العامة أو الخاصة أو لإبرام العقود للخدمات المدرسية . والمنطقة قد تقع وقد لا تقع داخل حدود المدينة أو الحي أو البلدة .

school district library

مكتبة المنطقة التعليمية

مصطلح أمريكي يعني:

١ - مكتبة في منطقة تعليمية ، تتلقى ميزانيتها من الحكومة ، وتستعملها المدارس وأهالي المنطقة بالمجان .

Y مكتبة عامة مجانبة ، تنشئها وتسائدها ماليا المنطقة التعليمية ليستعملها أهالي المنطقة ويرأسها مجلس التعليم المحلي أو مجلس منفصل للمكتبة يعينه مجلس التعليم .

٣ جموعة من المواد المهنية في منطقة تعليمية يستخدمها الموظفون المهنيون والإداريون العاملون بالمنطقة وهي قسم في برنامج الوسائل الذي تتولاه

على وصف للشخوص وتفاصيل خاصة بالمشاهد وعلى الحوار وإرشادات غتلفة . ويستخدم هذا اللفظ أيضاً عند فهرسة الأعمال الموسيقية الخاصة بالرقصات ، وحبكة البالية ،

schedule

١ ـ جدول تصنيف .

جدول

 ٢ ـ بيان مدون بالتقسيمات الفرعية للتصنيف يظهر العلاقات الهرمية المتدرجة ,

٣- سلسلة من التصانيف المتسلسلة ، المرتبة في سلسلة واحدة من الأقسام المترابطة التي تقسم إلى أقسام فرعية حسب الحاجة ، والمرتبة في سلسلة ثانوية أو أعمدة بغرض بيان تبعيتها للأقسام العامة . وهذه السلسلة الثانوية يمكن تفريعها بالتالي ، إلى سلسلة ثالثة ورابعة . وهذا الشكل يكانيء التصنيف الجدولي (راجع : rabular) ذا الثلاثة أبعاد أو أكثر .

عنى في استرجاع المعلومات ، قائسة بالمصطلحات أو الواصفات آلتي تستعمل الإنشاء ملف .

see also : file.

هـ تعنى في الأرشيف، وخاصة في بريطانيا،
 وثيقة ملحقة بوثيقة أخرى بغرض إطالتها.
 ٢ ـ ملحق لوثيقة.

scheduled maintenance

صيانة نُجَذُولَةَ

صيانة على فترات منتظمة ، كصيانة التجهيزات التنظيمية software طبقا لجدول معدد ومنتظم .

مرادف: routine maintenance

see also: corrective maintenance, preventive maintenance.

cheduled mnemonics see mnemonics

معدات وخدمات يقدمها موظفو الوسائل التعليمية ، وتكون ميسرة للطلبة والمدرسين .

school library media club

نادي المكتبة المدرسية للوسائل التعليمية نادي في مركز المكتبة المدرسية للوسائل التعليمية school library media center للمكتبية.

school library supervisor

مراقب المكتبات المدرسية مصطلح أمريكي للمكتبي الذي يشرف على العديد من مكتبي المدارس وينسق أعمالها . وتوصي الجمعية الأمريكية لكتبي المدارس بتعيين مراقب في كل نظام يجتوي على خس مدارس أو أكثر .

وتتنوع مسئولياته ، ولكنها تشتمل على : إستشارة الإداريين بالمدارس ، والقيادة ، والإرشاد ، والمعرفة بالمكتبات المدرسية للحث على تحسين

الخدمات . يسمى أيضاً :

مرشد consultant مستشار advisor مسق district مدير director مكتبي منطقة head librarian أخصائي المكتبات specialist المكتبات

school media program

برتامج الوسائل التعليمية بالمدرسة برنامج الوسائل الخاص بالمدرسة والذي تديره وحدة إدارية فرعية .

school media specialist see media specialist

school of librarianship see library school

school system materials center

مركز المواد التعليمية للمجموعة المدرسية مكتبة موجودة في مكتب مركزي لنظام للمكتبات المدرسية تعار منها الأفلام، والشرائح، والأسطوانات، والأشرطة، والمواد الأخرى السمعية والبصرية والمعدات والأجهزة للمدارس التي تشتمل عليها المجموعة المدرسية.

المنطقة التعليغية ، (راجع : school district media . (program

school district media program

برنامج المنطقة التعليمية للوسائل برنامج الوسائل التعليمية الذي تتولاه المنطقة التعليمية عن طريق وحدة إدارية فرعية.

dبعة مدرسية school edition

طبعة من كتاب تطبع على ورق خاص ويعالج فيها . النص ليناسب طلبة المدارس .

school learning resources specialist أخصائي موارد المدارس التعليمية

. (media specialist : راجع)

school libraries department

إدارة المكتبات المدرسية

قسم في الخدمة المكتبية العامة ، أو الخدمة التعليمية المحلية ، التي تدير نظاماً للمكتبات المدرسية . تسمى أيضاً :

education library service or department

مكتبة مدرسية school library

مجموعة منظمة من الكتب موجودة في مدرسة الاستعمال الطلبة أو المدرسين ، ولكنها موجهة للطلبة عادة . وهي قد تضم كتب مرجعية و/أو كتب للقراءة بالمنزل ويديرها مكتبي مهني أو مدرس ، أو مكتبي مدرس . وكثيراً ما يطلق عليها : مركز المواد التعليمية

instructional materials center

أو مركز الموارد التعليمية lerning resources center ،

أو مركز الوسائل التعليمية media center ، حيث أن دور المركز هو إيداع وتوزيع الوسائل السمعية والبصرية على مدرسي المدرسة .

school library media center

مركز المكتبة المدرسية للوسائل التعليمية منطقة في مدرسة إبتدائية أو ثانوية تحتوي على مجموعة تتألف من الوسائل التعليمية التي تصاحبها تلفاز المدرسة بتلفيل وتحقيق أهداف الأنظمة برمجة تلفازية تتعلق بتشغيل وتحقيق أهداف الأنظمة المدرسية ، وهي تتضمن البرمجة للتدريس ، والادارة المدرسية ، وتدريب المدرسين وتعليم وإعلام أهل الحي .

Schrotblatt see dotted print Schwabacher

> Phares autes genu nuit aram. Aras aut g nadab aut genuit na genuit falmon: falmo roab. Boos autem g

SCI see Science Citation Index Science Citation Index

كشاف الاستشهادات المرجعية في العلوم كشاف مطبوع للكتب ومقالات الدوريات وجميع الإحالات المرجعية التي نشير إلى تلك الكتب والمقالات في الأعمال اللاحقة . يجمعه معهد المعلومات العلمية بفيلادلفيا بولاية بنسلفانيا بالولايات المتحدة -Institute for Scientific Informa وهو مطبوع فصلي ، ويحدث تركيم في العدد الرابع للأعداد الثلاثة السابقة له .

see also: Institute for Scientific Information.

قصص علمي قصص علمي قصص علمي قصص خيالي يصف الحياة والمغامرات في المستقبل أو في عوالم أخرى ، أو السفر بين الكواكب ، الخ . ويتصف بأنه له خلفية علمية أو تنبؤية .

scientific communication

الإتصال العلمي

الإتصال المتخصص في عجال العلوم.

scientific management

الإدارة العلمية

منهج في الفكر الإداري شاع خلال الفترة من M. Tylor بظهور مردريك تايلور ۱۹۳۰ واتباعه ، وتهتم أساساً بطريقة تصميم الوظائف ، ونظام المكافآت التشجيعية ، والاختبار والتدريب العلمى للأفراد .

scientific method الطريقة العلمية

هي خطوات من البحث والتحليل المتتابع لدراسة ظاهرة معينة من أجل الوصول إلى نتائج محددة . وهي تحدد صحة أو خطأ التصورات القائمة عن ظاهرة معينة من خلال سلسلة من التجارب أو الملاحظات والتحليلات والاستنتاجات ، ليصبح من ثم هناك حقيقة علمية مجردة . وتعتمد الطريقة على عدة خطوات هي : (أ) تحديد المشكلة ، (ب) مراجعة النظريات ، (ج) تطوير الافتراضات ، والملاحظة الفعلية من خلال البحث والتجربة .

scientometrics

قياسات النشاط العلمي

استخدام سوفيتي يقابل ألقياسات الوراقية أو البليومتريقا، (راجع : bibliometrics).

وميض. تلألؤ scintillation

١ - عيب يحدث في بعض الشاشات النصف شفافة لأجهزة قراءة الأوعية المصغرة ، وهو يكون على هيئة نقط مضيئة صغيرة ومجموعة من الأطياف .

٢ ـ وميض ضوئي (فوتونات بصرية) ينتج في مادة
 متفسفرة بواسطة دقيقة مؤينة ، أو فوتون مؤين .

SCOPE (Systematic Computerized Processing in Cataloging)

١ ـ نظام آلي للفهرسة مخصص لمكتبة جامعية ، له

عليها الأجزاء الآلية و/أو الغنائية المختلفة للعمل الموسيقي ، واحدا بعد الآخر في خط رأسي بحيث يمكن قراءة الأجزاء في وقت واحد . وأنواعها كالآتى :

(أ) المدونة الكاملة full score تبين الموسيقي الخاصة بكل صوت مُشترك أو آلة موسيقية وذلك على مدارج منفصلة واحدا بعد الأخر مع إظهار الموسيقي الخاصة بكل صوت منفرد solo ، وكل دور في الكورس choral part وكل آلة موسيقية ، كل منفصل عن الآخر في مدارج منفصلة ومتتابعة . وعلى هذا فان score ترادف full score . (ب) والمدونة المصغرة miniature score تحتوى على الموسيقي التي تحتوي عليها المدونة الكاملة ولكن حجمها يُصَغِّر بواسطة الاستنساخ القوتوغرافي . والمدونات المصغرة توصف عادة على صفحة العنوان ، فإذا لم يذكر ذلك ، فإنها تعتبر مصغرة إذا كان حجم العلامات الموسيقية أصغر من حجمها العادي ولا يزيد حجم الصفحة عن ٢٠ سم. (جـ) ومدونة الأوركسترا orchestral score هي مدونة كاملة لعمل الأوركسترا .

(د) ومدونة البيان (البيانو) piano score هي مدونة أوركسترا أو عمل غنائي محول إلى عمل على البيان.

(هـ) ومدونة قائد الفرقة للبيان (الكمان، الخ.) piano-conductor score (violiin-ondctor score, ect.) هي دور على البيان (أو الكمان، الغ.) في عمل موزع على عدة آلات concerted ، مع مشعرات على تلك الآلة حيث داوة على المعازف على البيان (أو الكمان، الغ.) يقوم العازف على البيان (أو الكمان، الغ.) بالعزف في نفس الوقت.

(و) والمدونة الغنائية vocal score تظهر الموسيقى المصاحبة للغناء على مدارج منفصلة ولكن أدوار الأوركسترا تخفص إلى عزف على البيان ، وهذا ما يتبعه أعضاء الجوقة الموسيقية في موسيقى الكانتاتا cantata والأوبرات operas والموشحات الدينية مع البيان oratorios . وقد تسمى للدونة الغنائية مع البيان piano-vocal scre .

القدرة على إنتاج ملصقات كعوب الكتب وجيوبها، وبطاقات الأغراض الإعارة، وبطاقات الفهرسة وبطاقات قوائم الرفوف، والبطاقات الإضافية، الرئيسية، والموضوعية، والبطاقات الإضافية، وإحصائيات وتحديث الملف الرئيسي في الشكل المقروء آلياً، والملف المسلسل، أنتجت هذا النظام في كندا

University of Guelph Library

٢ _ إختصار

Systematic Control of Periodicals

(التحكم المنتظم في الدوريات) وهو نظام طبقته إدارة المعلومات التقنية بشركة فايزر للأدوية Pfizer في معامل الأبحاث الطبية في مدينة Groton بولاية Medical Research بالولايات المتحدة Connecticut Laboratories

وهو يستخدم في إنشاء نظام مُحَسَّب computerized للدوريات .

بطاقة المجال scope card

بطاقة فهرس شاملة توضح مدى العمل الموسيقي أو أي عمل آخر موجود في شكل معين أو وسيط بالذات أو لعمل موسيقي مشابه في عنوانه أو مؤلفه لعمل موسيقي آخر .

scope notes

ملاحظات / بيانات المجال . تبصرة توضيحية

١ مصطلح يعني في استرجاع المعلومات ، البيان الذي يعطي مدى معنى ومجال رأس موضوع أو إحدى الواصفات ويشير عادة إلى الرؤوس المتصلة بها أو التي قد تشترك معها في المعنى .

Y - وفي التكشيف المترابط (راجع : coordinate) تكون ملاحظات المجال عبارة عن رمز indexing ملحق بالمصطلح أو رقمه لتضييق تعريف المصطلح وذلك بدلاً من تحديد دور الكلمة في السياق . see also : role indicators.

مدونة موسيقية ١ ـ سلسلة من المذارج الموسيقية staves التي تكتب

هي مدونة لعمل الكورس و/أو لعمل منفرد بمصاحبة الأرغن، ، أما الأدوار المصاحبة فهي الإقلال من الموسيقى الأصلية التي تألفت لمجموعة آلات موسيقية.

(ف) والمدونة الغنائية مع البيان piano-vocal score
 هي مدونة شبيهة بالمدونة الغنائية مع الأرغن ولكن
 يصاحبها بيان بدلا عن الأرغن .

see also: transcription.

٢ .. يغضن . يحز

في تجليد كتب المكتبات ، يحدث تجعيدا بالغرب من حافة الملزمة أو الورقة في حالة الكتاب ذي الأوراق المتصلبة حتى يسهل فتحه .

Scotch tape

شريط لصق شفاف

شريط لصق مصنوع من السليلوز يستعمل غالباً للصق الأوراق الممزقة .

Scottish style

أسلوب الزخرفة الاسكتلندي

أسلوب لزخرفة الكتب كان يستعمل في القرن الثامن عشر يشبه أسلوب هارليان (راجع: Harleian style)، ولكن كانت حلية الوسط عبارة عن ساق نبات تتفرع منه فروع قصيرة على مسافات منتظمة على كلا الجانبين. أو يتكون من نموذج على شكل عجلة كبيرة.

scrambled book

كتاب مختلط

نص كتاب تعليمي مبرمج يستعمل التفريع خلال الكتاب بدلا من الترتيب المتتابع المتبع في النصوص المبرعجة programmed text, وتفرض أسئلة متعددة الخيارات بعد كل عرض لجزء من المعلومات ثم تحيل الاجابات المختارة الطالب الى صفحة متقدمة أو متأخرة لتأكيد الاجابة أو التوجيه الى الحل الصحيح.

سجل القصاصات scrapbook دفتر تلصق على صفحاته الصور وقصاصات الجرائد والمجلات ، الخ .

(ز) والمدونة المقفلة close score تحتوي على الموسيقى الأكثر من دور أو آلة موسيقية على مُدْرج واحد . تسمى أيضا : مدونة مضغوطة open score تحتوى على الموسيقى الخاصة بكل صوت أو كل آلة موسيقية على مُدْرج منفصل . تسمى أيضا المدونة المطولة ويداولك و

(ى) ومدونة الجيب pocket score مرادفة للمدونة المصغرةminiature score .

(ك) والمدونة الدراسية study score تشبه تماماً المدونة الكاملة .

(ل) والدور أو الجزء part يبين الآلات الموسيقية أو السطور الغنائية كل على حدة كما يحدد طبيعة الدور ، مثلاً ، دور الكورس chorus part ، أو دور الصّادح tenor part أو دور الكمان violin part .

(م) والمدونة القصيرة short score عبارة عن مدونة تظهر جميع الأجزاء في أقل عدد ممكن من المدارج, تسمى أيضاً: المدونة الكاملة المضغوطة compressed full score.

(ن) والطبعة الموسيقية الكاملة full music edition هي عمل محور منسجم وكامل لعمل غنائي وخصوصاً في حالة مجموعة الأغاني أو الترانيم. (س) وطبعة الألحان melody edition عبارة عن جزء الألحان للعمل الغنائي ، وتستعمل أساسا لمجموعات الأغاني والترانيم.

(ع) ومدونة الكورس chorus score هي مدونة تظهر أدوار الكورس ، مع الأدوار المصاحبة ، موزعة على الآلات المفتاحية ، keyboard

see also: realization, reduction.

(ف) ومدونة التدريب rehearsal score هي شكل منضغط من المدونة الكاملة ، وتشبه في كثير من الأوجه المدونة القصيرة short score ولكنها تحتوي على مُشعرات كافية لأغراض التدريب .

(ع) والمدونة الغنائية مع الأرغن organ-vocal-score

مكشط scraper

سكين على شكل قلم تستخدم في عملية «الروتوش» لازالة العيوب السطحية البسيطة التي قد تكون موجودة على سطح المادة الحساسة بالسلبيات أو الإيجابيات. تتم الإزالة بالكشط الخفيف لتلك العيوب.

لوحة كاشطة scraperboard

١ ـ لوحة ، تستعمل في الرسم بغرض الاستنساخ ، ذات سطح طباشيري ومغطاة بمحلول أسود يزيله الفنان ليظهر الخطوط البيضاء ومنطقة الرسم . ويمكن رسم خطوط سوداء بعد ذلك . ٢ ـ رسمة تمت بالطريقة الموضحة في (١) . وهي تشبه في مظهرها الحفر على الخشب.

۱ ـ خدش scratch

عيب في الفيلم يحدث عادة أثناء التحميض والإظهار أو أثناء الإستعمال . ويكون على هيئة خط شفاف أو غامق على منطقة الصورة وقد يخترق السطح ويصل إلى الدعامة .

والخدوش قد تكون مصدرا للمتاعب إذا زادت نسبة تصغير النص المصور.

see also: abrasion marks.

۲ ـ تسوید

scratch filter

مرشح الضوضاء الخدشية

داثرة ترشيح لإمرار الترددات المنخفضة ، يتم إدخالها في دائرة لاقط فونوغرافي لكبت الترددات السمعية العالية ، عما يعمل على تقليل الضوضاء الناتجة عن خدش الإبرة إلى الحد الأدنى.

scratch paper

ورق تسوید / مُسودًات

scratch tape

ملف تسوید

ملف مؤقت ، في الحاسب ، يستخدم أثناء معالجة ملفات البيانات الأساسية.

كاتب ردىء الخط scrawler

screamer

۱ ـ علامة تعجب لفظ طباعي لعلامة التعجب التي تستخدم في الأغراض الإعلانية.

۲ ـ عنوان مثیر

عنوان صحفى ضخم مثير.

۱ ـ شاشة . ستار screen

أ) سطح مجهز لتعرض عليه الصور . وقد يكون سطح الشاشة زجاج حبيبي ، أو مطفى ، أو حبيبي مطفى ، أو مسنفر . وإن نوع السطح يؤثر على سطوع الصورة وكذلك على زاوية المشاهدة. والشاشات قد تحمل أو قد تكون ثابتة أو مرنة أو صلدة وكذلك فإنها قد تصم للعرض الخلفي أو front or rear projection

ب) السطح الأمامي لأنبوب أشعة المهبط -cathod ray tube الذي تصبح عنده صورة تلفازية ، أو رادارية ، أو صورة أشعة اكس ، أو صورة مرسمة تلبذبات بأشعة الكاثود، مرئية بحيث يمكن معاينتها ، وقد يكون هذا الستار فِلُوريا حيث يشتمل على طبقة متفسفرة، تقوم بتحويل طاقة حزمة الكترونية إلى ضوء مرثى أو قد يكون ستارا شفاً ، أو معتماً يتم إسفاط الصورة البصرية فوقه .

يسمى أيضا: viewing screen

see also: opaque screen, translucent screen.

۲ ـ يفحص

يقحص البيانات للانتقاء المبدئي للمواد التي تقابل حاجة معينة عند استرجاع المعلومات.

٣ ـ يستعرض

يقابل الأشخاص الذين يطلبون استعمال مواد حساسة أو قُيُّمة أو هشة ، وخصوصاً الكتب النادرة والمواد الموجودة في مجموعات البحث وذلك لتحديد إذا ما كان لديهم السبب الكافي الذي يبرر أستعمال تلك المواد.

٤ ـ في الأرشيف ، يفحص الوثائق لتحديد وجود مواد محظورة الاطلاع عليها ، ويرفع تلك المواد من الملفات ه ـ شبكة

شبكية خطوط غير شفافة على زجاج (تستعمل في عمل القوالب الظلية (الهافتون) haiftone حيث تتقاطع في زوايا قائمة مكونة مربعات شفافة بين التقاطعات التي تقسم الصورة إلى نقط. وتعتبر الشبكة واسعة أو خشنة Ao خطا أو أقل كان عدد الخطوط في البوصة Ao خطا أو أقل وتعتبر الصورة ذات شبكة ضيقة أو ناعمة إذا زاد عدد الخطوط في البوصة على المائة .

see also: halftone.

screen frenels see fresnel lens

Screen gain کسب الشاشة

1 - في حالة شاشة جهاز العرض الأمامي -front بكون الكسب عبارة عن مقياس projection screen يكون الكسب عبارة عن مقياس نسبة النصوع أو الإشراقية المغادرة للشاشة في اتجاه معين من نقطة معينة إلى النصوع أو الإشراقية التي يحصل عليها عند وضع جسم ناشر تماماً للضوء الساقط عليه (مثل حاجز من كربونات المغنسيوم) عند تلك النقطة .

٢ ـ أما بالنسبة لشاشة جهاز العرض الخلقي -rear النصوع أو projection screen فهو مقياس لنسبة النصوع أو الإشراقية المغادرة للشاشة والمتجهة في اتجاه معين من نقطة معينة وذلك إلى النصوع أو الإشراقية التي يُعصَل عليها في الاتجاه المعاكس، عند وضع جسم ناشر تماما للضوء الساقط عليه، عند تلك النقطة.

صورة الشاشة صورة الشاشة نتيجة لإسقاط أمامي أو صورة تظهر على الشاشة نتيجة لإسقاط أمامي أو خلفي front or rear projetion

screenplay see scenario

مكبس لولبي مكبس لولبي مكبس لولبي مكبس يستخلم في التجليد لفرد الورق أو الكتب وخصوصاً بعد تغريتها . يعمل عن طريق لف عجلة أو ذراع متصل بساق كبير ملولب متعامد على لوح حديد ثقيل توضع تحته الكتب والأوراق المراد كسما

see also: press.

screen printing

طبع شبكي . طباعة بالشبلونات عملية طباعة استنسل ، حيث تحجب المناطق التي لا يراد طبعها على الشبكة الحرير أو البلاستيك أو المعدن المغزول وحيث يخترق الحبر المناطق غير المحجبة . تستخدم كثيراً في طباعة الملصقات والطبع على الزجاج والبلاستيك والمنسوجات . والشبلونة عبارة عن برواز خشبي مشدود عليه قماش رقيق دقيق ومنتظم المسام . وعند الطباعة تغطى الشبلونة بطبقة من الجيلاتين ما عدا الأجزاء المطلوب طباعتها وتوضع الشبلونة بحيث تلاصق المقاش المطلوب طباعته فتم يصب معجون الطباعة بداخل الشبلونة ويضغط عليه لينتقل الى النسيج المقابل .

نسخة الناسخ عطوطة مكتوبة ، أنتجها الناسخ ، وذلك في عظوطة مكتوبة ، أنتجها الناسخ ، وذلك في مقابلة المخطوطة الأصلية التي أنتجها المزلف . خربشة

كتابة متعجل فيها.

scribbler مؤلف تافه scribbling paper ورق تسوید scribe scribe الکاتب الناسخ . یکتب scribe السّکریم السّکریم (راجع: السس) .

صندوق لفائف البردى scrinium وعاء أسطواني ذو غطاء متحرك كان بستعمله الرومان لحفظ عدد من لفائف البردى.

۱ ـ حرف مطبعي شبيه بخط اليد Script ٢ ـ كتابة . خط . ألفباء

٣ ـ نص مكتوب

٤ ـ مشهدية

النص الروائي بعد تجهيزه للعرض السينمائي أو المسرحي ، أي مخطوطة المسرحية أو الفيلم أو الدور .

see also : acting edition.

النساخ scriptores

النساخ الذين كانوا ينسخون الكتب باليد في العصر الروماني .

حجرة النساخ scriptorium حجرة النساخ في دير من أديرة القرون الوسطى

والتي كانت تخصص لنسخ المخطوطات وللكتابة والدراسة بصفة عامة.

scriptura actuaria see rustic capital

١١ ـ الكتاب المقدس Scripture (ترد في صبغة الجمع غالباً)

٢ _ مقطع من الكتاب المقدس

scripture شىء مكتوب script-writer

> كاتب السيناريو/ البرامج الاذاعية/ التلفازية

script writing see disjoined hand

كاتب عمومي scrivener ۱ ـ الدَّرج " العيفة من البرشمان parchment ، أو ورق البردى scroll

papyrus ، تدون عليها وثيقة وتلف في شكل أسطواني .

وقديما ، كان ذلك شكلًا من أشكال المخطوطات حيث كان الرومان يسمونه volumen بمعنى roll أو لفيفة أو لفافة ، والتي اشتقت منها كلمة volume أي مجلد . والدرج يحتوي على عدد من أفرخ البردي أو البرشمان مصمغة معاً ، لتكون شريطاً طویلاً بتراوح طوله بین ۲۰ ـ ۳۰ قدماً ، حیث کان يُلف على أسطوانة لها حلية ناتئة أو مقبض من العاج، وقد تكون ملونة، ويغطى الدرج بغطاء من البرشمان حيث يربط بأربطة ويتعرف عليه بواسطة رقعة العنوان sittybus التى كانت تلصق عليه من الخارج . وكان النص يكتب في أعمدة ضيقة على وجه المادة حيث (كما في حالة البردي) تجرى الألياف أفقياً .

٢ ـ حلبة دَرْجية

حلية في التجليد ، شبيهة بدرج نصف منشور أو

ذات شكل لولبي وتوضع عادة بين زخارف من الزهور . .

٣ ۔ تتابع

حركة الصور على شاشة قارئة الأوعية المصغرة أو شاشة أنبوب أشعة المهبط، حيث تختفي الصور عند إحدى حافات الشاشة وتظهر الصور الجديدة عند الحافة المقابلة.

scroll fiche

ميكروفيش ملفوف

لفافة ميكروفيش غير مقصوصة ، يمكن عرضها على قارثات خاصة .

scrolling برم عملية نقل صورة عمودياً أو أفقياً لأجل إظهار بيانات جديدة على طرف واحد من الشاشة بينها تختفي بيانات قديمة على الطرف الآخر.

sculpsit see sculpt.

sculpt. (sculpsit)

مصطلح لاتيني بمعنى he (or she) carved (it) توضع بعد إسم النُحَات sculptor أو الحَقَّار engraver للدلالة على أنه هو الذي قام بالعمل.

مَثَال sculptor المسئول عن تصميم وتنفيذ العمل التشكيلي من فثة التماثيل وهو المؤلف الأساسي للعمل القائم أساسأ

على هذه الفئة.

sd. (sound) ناطق مختصر يستعمل عند فهرسة الأعمال الناطقة.

SD Classification (Superintendent of

Documents Classification ments Office Classification

SDI see selective dissemination of information (SDI)

SDM see selective dissemination of microfiche (SDM)

خاتم . ختم seal

seal print

قالب خشب محفور كان يستخدم في القرن الخامس عشر ذو بصم بارز مطفي blind embossing حول الصورة . ويتم البصم بعد الطبع .

مرادف : gypsographic print

جلد الفقمة/عجل البحر sealskin جلد يستخدم في التجليد مصنوع من جلد فقمة جُزُر جرينلاند ونيوفوندلاند، ذو حبيبات كبيرة، ولكنه ناعم الملمس.

ويستخدم غالبا في التجليد المرن limp binding search

الفحص المنظم للتسجيلات الموجودة في الملف (راجع : file) بغرض تحديد موقع بيانات معينة أو تسجيلة معينة .

باحث searcher

من يقوم بالتحقق من أو تــوفير البيــانات الببليوجرافية .

البحث searching

١ - عملية فحص كتاب في الفهرس لتحديد إذا ما كان نسخة مكررة أو طبعة نختلفة عن طبعة موجودة فعلا في المكتبة أو كتاب جديد . وفي الفهرسة ـ المبدئية (راجع : preliminary cataloging) يدون الباحث searcher تلك البيانات على نموذج البحث . ويستعمل هذا اللفظ أيضاً عند فحص عناوين المواد لأغراض التزويد.

٢ ـ عملية البحث عن المعلومات بوجه عام.

مفتاح البحث search key مصطَّلح في الحاسب ، يعني الحرف أو الحروف أو العلامات التي تقاون بيانات معينة في السجلات records أثناء البحث في الملف records

see also: file key.

search mechanics

آليّات / ميكانيكا البحث

الوسائل الموجودة في نظام معين لاسترجاع المعلومات التي تساعد على الوصول إلى نتائج البحث في مرصد للمعلومات database وبحثها

وعرضها أو طبعها . وآليات البحث هي صلاحيات الأوامر والعمليات الداخلية في تصميم النظام التي تهيء الاستخدام الوظيفي للنظام . وإن العمليات الشتركة مثل التشذيب (راجع: truncate) أو المنطق البولياني Boolean قد يختلفا في الاستخدام الفعلى في أنظمة الاسترجاع المختلفة.

search record سحل البحث سجل في مكتبة متخصصة يبين المطبوعات، والأفراد والهيئات الذين استشيروا في عملية بحث شاملة عن المعلومات أو للإجابة على سؤال.

search room see research room

search service خدمة البحث عمل تجاري مهمته البحث عن المطبوعات النادرة والتي توقفت عن الصدور وذلك لتأمينها للزبائن . see also: research service.

search statement

تعليمة البحث

تعبير عن الحاجة إلى المعلومات أو استفسار بلغة وشكل يقبله نظام معين لاسترجاع المعلومات . وإن بناء التعبير واستخدامه يعتمد كثيرأ على ميكانيكا البحث search mechanics والتشغيل (الأوامر) التي يوفرها النظام . وقد تتألف تعليمة البحث من مصطلح بحث واحد أو عدة مصطلحات متصلة ببعضها .

استراتيجية البحث search strategy مواصفات البحث التي تساعد على اختيار مصطلحات البحث وتعليماته، والتي بحس الباحث أنها يمكن أن تستغل محتويات بعينها من الملفات بكفاية للاجابة على استفسار معين . وهي تتضمن الوسائل المنطقية لاسترجاع المعلومات. وان التركيب اللغوى وميكانيكا البحث search mechanics الخاصة بنظام معين لاسترجاع المعلومات يجب استخدامها عند البحث وتكوين استراتيجية معينة أو اتباع استراتيجية مختلفة . وهي عدة أنواع منها :

استراتيجية الأكبر والأقل من greater than and less

واستراتيجية الاختلاف المنطقي Iogical difference strategy

واستراتيجية الناتج المنطقي للمجاميع المنطقية واستراتيجية الناتج المنطقي للمجاميع المنطقية logical product of the logical sums واستراتيجية الجمع المنطقي searches between بين الحدود barriers

واستراتيجية التسلسل single عن موضوع واحد single aspect search

مصطلح البحث مصطلح ، يعبر في نظام لاسترجاع المعلومات ، عن الحاجة إلى المعلومات أو يعبر عن استفسار معين بلغة وشكل يتقبله نظام معين. ومصطلحات البحث يمكن ضمها إلى بعضها لتكون عبارة أو تعليمة بحث (راجع : search statement) وقد تتألف من كلمة واحدة أو عبارة أو رقم . see also: approach term.

مكنز البحث مكنز البحث مكنز يستعمل لتحديد المصطلحات لاستراتيجية البحث search thesaurus ، ويعين المصطلحات الأخرى المتصلة بتلك المصطلحات إذا دعت الحاجة .

search time وقت البحث

متوسط الوقت اللازم لإيجاد بيانات معينة في ملف أو مرصد للبيانات ، ويقاس ابتداء من بداية البحث حتى وقت العثور على المعلومات ، أو البحث في جميع مداخل الملف أو مرصد البيانات ، أو إنتهاء استراتيجية البحث .

Sears List of Subject Headings see subject heading list

sec. (second,-s) ثانية / ثوان ثانية الله second (sec.) 1 ١ ـ وحدة زمنية تساوي جزءاً من ٨٦٤٠٠ جزء من متوسط اليوم الشمسي .

٢ - وحدة الزاوية ، وتساوي جزءاً من ٣٦٠٠ جزء
 من الدرجة .

وصول ثانوي تعني ، في إسترجاع المعلومات ، الوصول من مداخل معينة إلى مداخل أخرى على صلة بها في ملف (راجع : file) أو موصد للمعلومات . see also: also: primary access.

secondary bibliography

ببليوجرافية ثانوية

1 ـ ببليوجرافية مكثفة أو متخصصة تتناول الكتب والوثائق الأخرى المتعلقة بموضوع واحد، استخدمت في تجميعها ببليوجرافية أولية (راجع: primary bibliography).

ببليوجرافية أعيد ترتيب موادها لنسهيل البحث . ببليوجرافية أعيد ترتيب موادها لنسهيل البحث . see also: bibliography, primary bibliography.

secondary end of microform

نهاية ثانوية للوعاء المصغر

مصطلح يستعمل في تصوير غرجات الحاسب على الميكروفيلم مقاس ١٦ مم ، يحدد نهاية لفة الفيلم التي لم تنتهي عندها الشغلة ، ويشير إلى أن الشغلة ستكون نهايتها على لفة فيلم أخرى .

see also: secondary start of microform.

secondary entry

مدخل ثانوي / إضافي

مدخل في قهرس غير المدخل الرئيسي (راجع : main entry)، أي المدخل الإضافي (راجع : added entry

see also: general secondary.

secondary fullness

اكتمال المداخل الاضافية

إعطاء إسم المؤلف بالتفصيل على جميع بطاقات المداخل الثانوية ، أي الإضافية، (راجع : subject fullness) يسمى أيضا :

secondary network station

محطة شبكية فرعية

محطة شبكية تخصص لاستقبال الإرسال من محطة شبكية رئيسية (راجع : primary network) .

secondary publication

مطبوع ثانوي

1 ـ وثيقة مثل المستخلص أو الموجز أو كشاف الدوريات أو مجلة للاحاطة الجارية awareness أعدت لتئبت بطريقة موسعة المعلومات التي ظهرت من قبل في شكل مختلف ، وبالذات تلك التي ظهرت في المطبوعات الأولية (راجع : primary publication

٢ - عملية نشر مثل هذه المادة الموضحة في (١)
 عاليه .

secondary service see abstracting service

مصادر ثانوية مصادر ثانوية المحل المكتوب المواد التي استخدمت في اعداد العمل المكتوب غير المصادر الأولية (راجع : primary) .

secondary start of microform بدایة ثانویة للوعاء

المصغر

مصطلح يستخدم في تصوير مخرجات الحاسب على الميكروفيلم مقاس ١٦ مم يحدد بداية لفة الفيلم التي تكمل عليها شغلة تكون قد بدأت على فيلم آخر.

see also: secondary end of microform.

secondary storage see auxiliary storage

second generation microfilm,

ميكروفيلم الجيل الثاني نسخة ميكروفيلم مأخوذة من الفيلم الأص

نسخة ميكروفيلم مأخوذة من الفيلم الأصلي (فيلم الكامرا camera film)

see also: first reproduction microfilm, generation

عنوان نصفي مكرر تكوان نصفي مكرر تكوان الكتاب بين القوادم (راجع : preliminaries) والنص .

ختاب كان يملكه في الماضي شخص آخر ، ويسمَّى كتاب كان يملكه في الماضي شخص آخر ، ويسمَّى تاجر الكتب الذي يتعامل مع تلك الكتب ببائع الكتب المستعملة second-hand bookseller ويشير المكتبون إلى تلك الكتب اذا ما تم شراؤها للمكتبة بعبارة «نسخة مستعملة second-hand copy .

second-hand bookseller

بائع كتب مستعملة

second-hand book trade تجارة الكتب المستعملة

second-hand catalog

قائمة كتب مستعملة

قائمة كتب مستعملة معروضة للبيع .

second indention

البُعْدُ الثاني

المسافة العاشرة من حافة بطاقة الفهرس ، وتعتبر كذلك الخط الرأسي الثاني على بطاقة الفهرس التي تكتب بالبد . وهنا في هذا الموضع يكتب العنوان . فإذا امتلأ السطر الأول من العنوان فإنه يستمر على السطر الثاني بادئاً من البعد الأول first يانات التأليف وبيانات النشر .

كما تبدأ أيضاً على هذا البعد بيانات الوصف المادي physical description والملاحظات والمحتويات، فاذا امتلأ السطر فان البيانات تستكمل على السطر التالي بادئة من البعد الأول. يسمى أيضاً: inner indention, paragraph indention, title indention

see also: first indention, indention, second vertical, third indention.

البطانة الثانية second lining البطانة الثانية شريحة من الورق البني اللون بطول كعب الكتاب تلصق فوق البطانة الأولى، (راجع: first).

الميكروفيلم المستنسخ الثاثي الميكروفيلم المستنسخ الثاثي نسخة ميكروفيلم من الجيل الثالث مستنسخة عن أول ميكروفيلم مستنسخ من الأصل (first reproduction microfilm) third generation microfilm : see also: generation .

second vertical

الخط الرأسي الثاني المطبوع على بطاقة فهرسة الخط الرأسي الثاني المطبوع على بطاقة فهرسة قياسية ، ويستعمل كدليل لبدء كتابة العنوان عند البعد الثاني ، (راجع : second indention) . see also: first vertical .

secret press see underground press

secret publications see underground publications

ا ـ قسم من (مسلسل) جزء من مطبوع مسلسل نشر في شكل منفصل ، يمثل فئة موضوعية معينة داخل إطار المسلسل الأكبر ، ويعرفه تحديد معين ، قد يكون موضوعاً أو تحليداً هجائباً أو توليفة من تلك التحديدات . see also: subseries.

٧ ملزمة . قسم وحدة من الأوراق ، مطبوعة ، ومطوية وخيطة ، والتي تشكل مع الملازم أو الأقسام الأخرى كتاباً مطبوعاً . وتتألف الملزمة من فرخ sheet واحد من الورق ، أو فرخ ونصف ، أو فرخين ، وقد تتألف من فرخ بالإضافة إلى ورقة leaf إضافية ملصقة بداخل الفرخ . ويطلق على الملزمة أيضا الأسياء التالية :

gathering, quire, signature, stave

وكل ملزمة تحمل علامة مختلفة (راجع : signature) .

see also: foldings.

٣ ـ وحدة رفوف

الرفوف المصفوفة بين قائمين ، سواء كانت ذات واجهة مفردة أو ذات واجهتين .

والعرض المعياري لوحدة الرفوف في الولايات المتحدة هو ثلاثة أقدام والارتفاع يساوي لإلا قدم . أما في بريطانيا فإنه يطلق عليه tier .

see also: ticr.

٤ ـ قسم

فرع من وحدة إدارية أو إدارة بالمكتبة ، مثل قسم الاعداد processing section . يسمى أحياناً : شعبة division

تقسیم فرعی من شعبة division في تصنیف دیوی .

٦ جزء من نص الكتاب الذي يمكن تقسيمه
 منطقباً إلى أجزاء parts أو أقسام sections.
 ٧ قسم فى التصنيف ،

(hierarchical classification system : راجع)

sectional brace see brace

كشاف بجزأ كشاف بحزأ كشاف دورية مقسم إلى أقسام ، مثلاً ، كشاف دورية مقسم إلى أقسام ، مثلاً ، (أ) المقالات الطويلة المامة ، (ب) الفقرات القصيرة والمواد الإخبارية القصيرة . (جـ) مستخلصات الإنتاج الفكري وأي مجموعات أخرى .

section headline

عنوان القسم الجاري

عنوان يتألف من عنوان الأقسام الفرعية للكتاب (الفصول ، الأجزاء ، الخ .) يظهر على صفحات كل فصل أو كل جزء أو كل قسم ، الخ . see also: headline, page headline, running title.

sectioning

تجزيء . تقسيم إلى قطاعات تصوير جزء واحد فقط من وثيقة تتألف من صفحة

الإجراء لتشكيل القطاعات التالية . (راجع : sector notation لأمثلة على الترميز) ، قارنه بالمصطلح

sectorizing device

أداة/ طريقة التقسيم الى قطاعات طريقة مثل الطريقة الثمانية octave device تستخدم لزيادة سعة الأساس الرقمي في تصنيف الكولون تعرف حاليا باسم ترميز القطاعات، (راجع: sector notation).

sector notation

ترميز القطاعات

ترميز في التصنيف يحتفظ بالرقم الأخير من مجموعة الأرقام (مثل ٩ أو ٢) كرقم يتكرر وذلك لتوسيع أو مد أقسام الارتباط coordinate classes وبذلك تزيد قدرة الرمز على استيعاب الموضوعات المتساوية في الرتبة . فمثلا الأقسام ذات الرموز : ... ومثلا الأقسام ذات الرموز : ... ومثلا المقسام دات الرموز : ... ومثلا المقسام في الرتبة . فمثلا المقسام في الربعة ... ومثلا المقسام ومثل عليه ومثل عليه ومثلا المقسام ومثل عليه المتعادل ا

تعتبر مترابطة لأن الأرقام ذات الأهمية التي تحتسب في الرمز هنا هي الأرقام الأقل من التسعة أي من الله لا إلى ٨ في جميع الصفوف ، وبهذا تكون هناك محافظة على تساوي الرمز .

كان هذا الترميز يطلق عليه أصلا الطريقة الثمانية sectoriz- وهو معروف أيضا باسم ing device .

see also : group notation device.

أمن أمن إجراءات خاصة للحيلولة دون فقدان أو فساد البيانات ، أو استعمالها دون تقويض ، أو وجود اناس بلا تقويض في مركز الحاسب .

تصريح أمن security clearance تصريح يسمح لحامله ببلوغ مواد ومعلومات محاطة بالسرية بشرط أن يقرّ باحاطته بهذه المعلومات .

واحدة ، وذلك على إطار واحد من الميكروفيلم ، وذلك بسبب كبر حجم الوثيقة حيث لا يمكن تصويرها في لقطة واحدة بنسبة التصغير المطلوبة . ثم تصوير باقي أجزاء الوثيقة على عدة لقطات . ويشار إلى الناتج بأنه وثيقة متعددة الأطر -multif يسمى أيضاً : expose in sections يسمى أيضاً :

ا ـ علامة القسم section mark العلامة في التي تستعمل قبل الأرقام . فمثلا ، 66 تشير إلى القسم السادس .

٢ علامة الإحالة الرابعة التي تستخدم في الإشارة إلى الملاحظات الهامشية والتي تأتي في الترتيب بعد علامة الخنجرين \$ (واجع : double dagger) .

see also: reference marks.

sections see section, main class

عنوان قسم
 عنوان نصفي (راجع : half title) يتصدر قسيا
 من الكتاب .

see also; divisional title.

۲ ـ عنوان جزئي

العنوان الدال على جزء من الدورية ويتحدد لهذا الجزء فقط من المطبوع .

قطاع منطقة تخزين ثابتة الطول موجودة في كل مسار من منطقة تخزين ثابتة الطول موجودة في كل مسار من قرص ممغنط او أسطوانة . ويحتفظ القطاع بعدد معين من الرموز والسجلات . وهو أصغر وحدة من أي مسار يمكن الموصول اليها مباشرة بواسطة رأس القراءة والكتابة لموحدة الأقراص . وأما اي شيء أصغر ، ككتلة مثلافيجب الوصول اليه بواسطة الصديرة header في بداية القطاع .

طريقة القطاعات طريقة القطاعات طريقة في التصنيف تستخدم عددا يقسم إلى قطاعات ، يعني ، ليشكل قطاعاً آخر أو لمد أعداد الارتباط coordinate digits عن طريق إضافة العدد التالي للنوع اليها ، واعتبار الأرقام المزدوجة الناتجة وكانها امتزجت في عدد واحد ، وتكرار هذا

تصوير للأمن security filming

تصوير الوثائق المصدرية source documents كإجراء وقائى ضد تلف أصول الوثائق.

وفي العادة ، يحتفظ بالأفلام المصورة في مكان يبعد عن مكان حفظ الوثائق الأصلية تحت ظروف حفظ مناسبة ،

(راجع ; archival condition) .

see also: preservation microfilming.

ورق أمن security paper ورق أدمجت به سمات عيزة تحول دون الغش. security system, electronic see electronic security system

«see also» cross reference see «see also» reference

«see also from» cross reference see «see also from» reference

«see also from» reference

إحالة وأنظر أيضا من،

إحالة عاكسة من اسم واحد أو مصطلح واحد أو أكثر، النخ . مستخدمة كرؤوس، ولها علاقة باسم أو مصطلح ، الخ . مستخدم كرأس هو الآخر ، والذي أحيل منه بإحالة «أنظر أيضا» إلى تلك الرؤوس.

« see also from» cross refernce : تسمى أيضا وفي بعض الأعمال تستخدم «××» للإشارة إلى إحالة «أنظر أيضاً من» مثل: ببليوجرافية

> ×x ببليوجرافية ثانوية ببليوجرافية أولية

> ×x ببليوجرافية ثانوية ببليوجرافية ثانوية أنظر أيضا ببليوجرافية ببليوجرافية أولية

«see also » reference

إحالة «أنظر أيضاً» إحالة من إسم ، أو مصطلح ، الخ . أستعمل

كرأس لإسم ، أو مصطلح واحد أو أكثر على علاقة بذلك الرأس والتي استخدمت هي الأخرى كرۋوس .

تسمى أيضا: «see also» cross reference

see also: «see» reference.

see copy

seek

أنظر النسخة الأصلية

تعليمة تكتب على مسودة المطبعة للإشارة الى النسخة الأصلية (راجع: copy) من أجل تصحيح خطأ مطبعي.

«See» cross reference see «see» reference

تفتيش نى وحدات أقراص ممغنطة برؤوس متحركة ، التفتيش هو عملية تحربك رؤوس القراءة والكتابة إلى مسارات مختلفة لكي تستطيع قراءة البيانات أو كتابتها .

«see» reference

إحالة وأنظره

إحالة إلى إسم ، أو مصطلح ، الخ . استعمل كرأس وذلك من شكل آخر لذلك الإسم، أو المصطلح الخ . الذي لم يستعمل كرأس . يسمى أيضا : »see» cross reference see also: «see also» reference.

see safe

الموافقة على استبدال النسخ الفائضة تقال عن الكتب التي يشتريها تاجر الكتب من الناشر ويدفع ثمنها ، ولكن بالاتفاق على أنه في المستقبل سيقوم الناشر باستبدال النسخ التي لم تباع بنسخ أخرى من كتاب آخر .

see also: half see safe, on sale.

segment ۱ ـ جزء وحدة قصيرة من وحدات برنامج الحاسب تنفذ

> وظيفة معينة . ۲ ـ کيزيء

يقسم برنامج الحاسب إلى سلسلة من الوحدات القصيرة .

٣ ـ قطعة

تسلسل تعليمات يشكل جزءاً من برنامج طويل . يمكن تحميله وتنفيذه منفصلا عن أجزاء آخري من البرنامج . عندما يُجلب جزء إلى المخزن الرئيسي ويستعمّل ، يحطمه الجزء التالي الذي يُجلب إلى نفس موضع التخزين.

 إ ـ قسم من رسالة يمكن حفظه في نخزن انتقالي في الحاسب.

segmentation تجزيء الأداة المستخدمة في أنظمة التصنيف للإشارة إلى المواقع المنطقية لتقصير الرمز ، عندما يُحبذ ذلك في مجموعة صغيرة .

selectasine

طباعة الألوان بشبكة حرير عملية الطباعة بشبكة حرير، ويشير المصطلح إلى أن شبكة واحدة فقط هي الني تستعمل لطبع جميع ألوان الصورة .

select bibliography

ببليوجرافية انتقائية

ببليوجرافية تقدم مجموعة منتقاة من الإنتاج الفكري في موضوع معين . ويتم الإنتقاء باستبعاد الأعمال عديمة الأهمية ، أو بمطابقة العمل باحتياجات فئة معينة من القراء.

تسمى أيضا: selective bibliography

see also: bibliography(1), current selective bibliography, partial bibliography.

selected term coordination

ربط المصطلحات المنتقاة

مصطلح في التكشيف، يعنى ربط المصطلحات الهامة في العناوين بالمصطلحات التي تنتقى من العناوين الأخرى .

selecting انتقاء

عملية في اتصالات البيانات التي تشير الي دعوة محطة station أو نقطة node في الشبكة لاستقبال البانات .

see also: polling.

selection

إختبار انتقاء عملية تقرير أي الوثائق يجب أن تضاف إلى المجموعة المكتبية.

selection officer

مراقب الإختيار

مسؤل بالمكتبة مهمته التنسيق بين الأنشطة المتعلقة ماختيار المواد المكتبية والمسئول النهائي عن اختيار المواد بما لا يتعارض مع سياسة تنمية المجموعات التي تتبعها المكتبة.

selections

مختار ات

selection section شعبة الاختيار إحدى شعب قسم الفهرسة ، أو الشراء أو التزويد مهمتها الأساسية إختيار الكتب.

selective abstract

مستخلص إنتقائي . خلاصة إنتقائية مستخلص يحتوى على أجزاء من المادة الأصلية للعمل المستخلص معروفة بأهميتها لفئة معينة من القراء .

see also: abstract.

selective abstract service

خدمة المستخلصات الانتقائية إختيار مطبوعات ومقالات للاستخلاص ذات أهمية لفئة معينة من القراء.

see also: abstract.

selective bibliography see select bibliogra-

selective cataloging

فهرسة إنتقائية / إختيارية

عملية تنويع درجة اكتمال الوصف الببليوجرافي وفقاً لنوع المادة الببليوجرافية التي تفهرس . وهذا يشتمل على حذف أنواع معينة من المداحل، أو حذف مداخل بعض الكتب قليلة الاستعمال ، أو أجزاء من بطاقة الفهرسة من أجل تخفيض حجم وتكاليف الفهرس بدون التأثير على فعاليته .

selective charging

إعارة إنتقائية

عملية تسجيل إعارة بعض أنواع من الكتب ، غير القصصية عادة ، أو الكتب الغالية ، بينها تعار بقية الكتب باستخدام نظام الإعارة بالعملة الرمزية (راجع: tocken charging).

selective circulation see routing

selective classification

تصنيف إنتقائي / إختياري نرتيب المواد قليلة الاستخدام هجائياً أو زمنياً ، الموجودة في مجموعات كبيرة ، بدلا من تصنيفها موضوعيا توفيراً لتكاليف الفهرسة والتصنيف .

selective dissimination of information (SDI)

البث الانتقائي للمعلومات

شكل من أشكال الإعلام الجاري يهدف إلى تزويد كل مستفيد بصفة دورية بحاجاته من المعلومات أو القضايا أو البيانات التي تدخل ضمن نطاق اهتمامه. ويتم ذلك عادة ، باستخدام نظام استرجاع آلي للمعلومات تستخدم فيه المصطلحات الوصفية والكلمات الدالة على شكل سمات المستفيدين وتقابل السمات بمصطلحات المواد الميدة التي دخلت النظام فإذا تطابقت فإن معلومات عن هذه المواد ترسل إلى المستفيد . وهذه المسمات تحفظ على شريط ممغنط للتجهيز الآلي ، يطلق عليها أيضا الإحالة الجارية .

. (current awareness : رأجع)

selective dissemination of microfiche (SDM)

البث الانتقائى للميكروفيش

نظام يرسل فيه للمستفيدين بانتظام مجموعات من بطاقات الميكروفيش التي تحتوي على صور الوثائق في موضوعات مختارة ومحددة .

selective retention see appraisal

selective routing see routing

إنتقاء تتابعي إنتقاء تتابعي عملية تشغيل بيانات تستخدم مع وحدات التداول المباشر يتم انتقاء السجلات المطلوبة من الملف بواسطة كشاف وبحيث يتم تقديمها لبرنامج التشغيل بواسطة مفتاح عددي متتابع.

قائمة مختارة select list قائمة مختارة من مجموعة قائمة تتضمن بعض الكتب المختارة من مجموعة المكتبة في موضوع محدد .

select list of references

قائمة المراجع المختارة

قائمة جزئية ببعض المراجع للقراءة الإضافية ، توضع بنهاية الكتاب أو أحد فصوله . وهي تتضمن مطبوعات مختارة لتناسب موضوع القراءة .

ا منتقى أداة إنتقاء
 اداة في نظام الاسترجاع (راجع : retrieval) تتعرف على بيانات الملف (راجع : system) أو المخزن (راجع : store) .
 ٢ مفتاح الإنتقاء

مفتاح يعطى تشغيل النظام مرونة كبيرة ، مثل مفتاح الإنتقاء الموجود في أنظمة الإتصال للتحويل التليفوني الآلي .

selector cod see marginal-hole punched cards

سلكترون صلكترون عكن استخدامه كذاكرة باحدى الحاسبات ، وهناك نوع منه يستطيع اختزان ٢٥٦ رقماً ثنائياً .

سِلِنيوم selenium عنصر لافلزي يشتمل على خواص ذات حساسية ضوئية ، وتتغير مقاومته عكسيا بتغير الإضاءة .

self-charging system

نظام الإعارة المباشرة

أي نظام للإعارة يقوم فيه المستعير بإنشاء سجل الإعارة أو يشترك في تكوينه .

استشهاد مرجعي ذاتي self-citation هو استشهاد مؤلف بالذات بأعماله السابقة أو استشهاد دورية بالذات بما نشر بها أو إستشهاد المجال العلمي بما أنتج فيه من إنتاج فكري.

self-contained paper

see also: inter-citation.

ورق ذاتي الكربون ورق لا كربوني يمكنه إحداث صورة طبق الأصل بوسائل كيهاوية أو ميكانيكية .

see also: carbonless paper.

غلاف غير منفصل self-cover غلاف نشرة من نفس ورق تلك النشرة .

see also: salf-wrapper.

selfdemarcating code

كود إستخلاص ذاتي . كود تحديد ذاتي تعني في استرجاع المعلومات ، إحدى الطرق العديدة المنظمة لاختصار الكلمات .

self-education تعلیم ڈاتی self-ends see self-lining

self-instructed carry

ترحيل ذاتي التعليمات ترحيل تنجه فيه المعلومات أوتوماتياً إلى مواقع متعاقبة لخطة توليدها.

self-instructional meterials

مواد ذاتية التعليم

مواد تعليمية مبرمجة ، وأنظمة تعليمية سمعية تتضمن مواد تحث على التعلم ، وتقدم إجابات على الاسئلة وتقوم بالتغذية المرتدة feedback والاختبار ليتعلم الطالب بأقل توجيه من المدرس .

self-lining

بطانة غير منفصلة أول وآخر صفحة من نص الكتاب الملصقة بالغلاف مع عدم وجود ورق بطانة endpapers .

self-paced instruction

تدريس ذاتي الخطو شكل من أشكال التعلم تسمح للطالب بأن يستمر في التحرك نحو هدفه النهائي بخطوات يجددها هو بذاته.

self-positive

إيجابية مباشرة

مصطلح في استنساخ الوثائق ، يعني طبعة موجبة أعدت بدون استخدام سلبية وسيطة . يسمى أيضا : direct positive

self-study see library survey

self-wrapper

غلاف غير منفصل الفلاف الورقي لنشرة أو كتاب والذي يكون جزءاً متكاملًا من الأوراق التي يتألف منها المطبوع ، ولا يضيفها المجلّد .

see also: self-cover.

selling price

سعر التجزئة / البيع

وحدة الدلالة semanteme

أصغر وأقل وحدة أو عنصر للمعنى ، مثل جذر الكلمة الذي يمثل معناها العام أو معنى مشتقاتها .

٢ تعني في استرجاع المعلومات الكود الذي
 تحمل رموزه معلومات ذات مغزى بالإضافة إلى
 المعلومات التي تحملها كلمة المصدر.

وللعلاقات التحليلية ، (راجع : analytical) . (relations

see also: nonsematic code.

semantic factor

عامل المعاني / الدلالة اللفظية المتعني في التكشيف المترابط coordinate الوحدة المنفصلة من المدخل الكودي indexing code entry الذي عمل مفهوما واحدا من عدد المفاهيم العامة جداً. وعوامل الدلالات اللفظية التي تشكل أحد الأكواد ترتب ترتيباً هجائياً. see also: descriptor

٢ - مفهوم عام يستعمل مع المفاهيم العامة الأخرى
 لبناء الكود الدلالي (راجع: semantic code).

semantic factoring

تحليل المعاني / الدلالات اللفظية استخدام أمريكي لمصطلح تحليل الأوجه (راجع: facet analysis) .

semantic relation

علاقة المعاني / الدلالات اللفظية مصطلح عام يستعمل للدلالة على جميع أنواع . thesaurus العلاقات بين لغة الواصفات في المكنز see also : relation.

semantics

علم الدلالة . علم دراسة المعاني . علم دلالات الألفاظ . «سيمانطيقا»

دراسة العلاقات بين الرموز اللغوية (كلمات، وعبارات، وجل) والأشياء أو المفاهيم التي تدل عليها . فالسيمانطيقا تربط الرمز بمعناه see also: syntax.

semaphore indexing

تكشيف إشاري / دلالي طريقة في التكشيف تستخدم فيه بطاقات مثقبة ، وكل ثقب يتم تشكيله للاشارة إلى التغييرات الشكلية في الموضوع . وهذا يمثل ترميزاً متعدد التكافؤ (راجع: polyvalent notation) .

semeé or semée see powder

semiannual

نصف سنري

عدد مرات صدور مطبوع مسلسل ، كل ستة أشهر أي مرتين في السنة .

semiautomated retrieval

إسترجاع نصف آلي

نظام استرجاع أوعية مصغرة يتلقى من يستعمله مساعدة آلية عند انتقاء الوعاء المطلوب من الملف ، ثم يقوم بوضع الوعاء في الجهاز يدويا للعرض . ومثل تلك الأنظمة تساندها كشافات في العادة .

semi-chemical pulp

لب نصف كيميائي

لب تم الحصول عليه من الخشب أو من أية مادة أخرى من أصل نباتي ، بإجراء معاملة كيميائية خفيفة تؤدي إلى التخلص من جزء من المكونات غير الليفية فقط . يلزم بعد ذلك إجراء معالجة ميكانيكية لفصل الألياف .

فاصلة منقوطة . semicolon شيه شارحة

الفاصلة المنقوطة (؛) وأبرز استخداماتها العامة بعض التوضيح لما تبلها بذكر جانب أو آخر يرتبط به . وتستخدم في العربية بهذا الشكل (؛) وفي اللغات الأوروبية بهذا الشكل (؛) .

شبه موصل semiconductor

مادة توصل التيار الكهربائي بدرجة أقل من المعدن وأكبر من المواد العازلة مثل الزجاج أو الخزف ، أي أن مقاومتها تقع بين مقاومة الموصلات ومقاومة العوازل . وغالبا مالتغير هذه المقاومة بفعل الضوء أو الحرارة ، أو بفعل مجال كهربائي أو عجال مغنطيسي ، ومن أمثلة تلك المادة الجرمانيوم ، وكبريتيد الرصاص، والسلنيوم ، والسليكون ، وكربيد السليكون . وهي تستخدم على نطاق واسع وكربيد السليكون . وهي تستخدم على نطاق واسع بالصمامات الثنائية والخلايا الضوئية والترانزستورات .

semicurrent records

المحفوظات شبه الجارية

مصطلح أمريكي في الأرشيف يشير إلى المحفوظات

وذلك لخدمة الطلبة والباحثين المتخصصين. ٣ ـ حجرة دراسية صغيرة في مكتبة كلية أو جامعة تعقد فيها الفصول الدراسية التي تعتمد إعتهاداً مكثفاً على المجموعات المكتبية .

semiotics علم الرموز

علمُ الرموز ودلالاتها ، عامة ، وهو يقسم إلى ثلاثة فروع :

الدلالات اللفظية semantics التركيبات اللغوية

الاستخدامات العملية pragmatics

وعلم الرموز ودلالاتها (وكذلك فروعه الثلاثة) قد يقسم إلى ثلاثة أقسام كالأتي :

1 ـ علم الرموز البحتة pure semiotic يعالج فقط العلامات.

descriptive semiotic علم الرموز الوصفية يدرس العلامات الفعلية.

٣_ علم الرموز التطبيقية applied semiotic يستغل المعرفة بالرموز لإنجاز أغراض مختلفة .

semi-perforated tape

syntactics

شريط شبه مثقوب

شريط من الورق يحمل رسم الثقب ويسهل ثقبه باليد في المواضع المختارة .

semipulp لب نصفی

مصطلح يطلق على عملية الطحن في صناعة الورق. فالخشب بعد طحنه يكون لا يزال به شوائب وقطع كبيرة من الخشب.

ورق نصف خِرق semirag ورق مصنوع جزئياً من الحِرق.

semis see powder

semiweekly نصف أسبوعي عدد مرات صدور مطبوع مسلسل ، مرتين في الأسبوع .

sending station محطة إرسال أية محطة في شبكة اتصالات بيانية تضع رسالة عل

التي لا تطلب كثيراً ، والتي يمكن عزلها أو إرسالها إلى مركز الحفظ (راجع : records center) الوسيط قبل تحويلها إلى الأرشيف التاريخي .

semidry process

الطريقة نصف الجافة

طريقة تستخدم لاستنساخ الوثائق تستخدم فيها السوائل في تحميض النسخ ولكنها تخرج من الماكينة جافة تقريباً . وهذه الطريقة تستخدم في بعض عمليات الديازو diazo ، وعمليات التصوير الكهربائي (راجع: electrophotography). وتوجد مركبًات الديازو في الدعامة base ، أما القارن coupler فيوجد في المحلول المظهر الذي يكون منفصلاً.

see also: ammoina process, diazotype process, dry process.

شبه تكشبف semi-indexing

تدوين عدد من المواد التي يراد تكشيفها على فرخ ورق واحد مربع، مدون في أعلاه الحروف الهجائية التي تكون بمثابة رؤوس دليلية . أما المداخل فإنها تبدأ على الأسطر الخاصة بها طبقاً للحروف الأواثلية المطابقة للحروف الأواثلية المطابقة للحروف التي في أعلى الورقة .

semimonthly تصف شهری

عدد مرات صدور مطبوع مسلسل كل أسبوعين -مرادف: : biweekly, forthnightly

seminar قاعة/ حلقة دراسية seminar collection

مجموعة قاعة البحث

. (departmental library : راجع)

seminar room

قاعة بحث / حلقة دراسية

١ _ حجرة صغيرة في مكتبة كلية أو جامعة توضع فيها بعض المواد المختارة في موضوع معين بصفة مؤقتة لاستعمال بعض مجموعات البحث.

٢ _ حجرة في مكتبة كلية أو جامعة تحفظ فيها مجموعة كبيرة من المواد التي تغطي موضوعاً معيناً الخط للبث الى محطة استقبال receiving station .

send-receive unit

وحدة إرسال وإنستقبال

senior assistant

كبير المساعدين

مساعد المكتبي الذي يشرف على عمل صغار المساعدين ولكنه غير مسؤول عن أي إدارة أو وحدة إدارية .

senior librarian

كبير المكتبيين

فئة من موظفي المكتبة تتميز بمعرفتها الكبيرة وتخصصها في بعض أوجه المهنة المكتبية المبنية على الخبرة والاستمرار في الدراسة بعد درجة الماجستير. وتكلف تلك بمسئوليات عليا، مثل الادارة.

see also: junior librarian.

كبير الاخصائيين الاخصائيين فئة من موظفي المكتبة تتميز بمعرفتها الكبيرة وتخصصها في بعض المجالات الموضوعية المتصلة بالمهنة المكتبية ، مثل إدارة الأفراد ، والمبنية على الخبرة والاستمرار في الدراسة بعد درجة الماجستير ، وتكلف تلك الفئة بمسئوليات عليا .

إستشعر إستشعر التفط حالة حقيقية وأعطى إشارة تعرفها . مثلاً ، تحتوي قارئة البطاقات على خلية كهروضوئية تستعشر ثقبا في بطاقة مثقبة وترسل إشارة مناسبة عبر دائرة كهربائية .

علامة استشعار علامة على نفة الفيلم أو ورق التصوير ، عندما يستشعرها جهاز الكتروني خاص ، فإنها تُنشَط أجزاء قص الفيلم ، فتتم عملية القص ، كما في أجهزة إنتاج الميكروفيش .

sensitive paper

ورق حساس

ورق معالج بمواد كيهاوية حساسة للضوء يستخدم في أغراض النصوير .

see also: sensitized paper.

حساسية sensitivity

١ ـ مقياس استجابة مواد التصوير أو المواد الكيهاوية للأشكال المتعددة للاشعاع ، مثل تلك الإشعاعات المنبعثة من الحرارة أو الضوء . فاذا تم تعريض المادة للإشعاع يحدث تغيير مقابل في المادة ، مثل تكوين صورة كامنة على فيلم فوتوغرافي .

وهذه التغييرات هي دالة function الزمن ، وشدة الإشعاع ، ونوع المادة .

وإن حساسية الفيلم يعبر عنها عادة بالآسا ASA المساحة (American Standards Association) وهي سرعة الفيلم طبقا لظروف محددة أثناء التصريض والتحميض . وكلها ارتفعت قيمة الآسا زادت سرعة أو حساسية مستحلب الفيلم للضوء . وإن الحساسية تؤثر على حدة تباين الصورة . تسمى أيضا : speed of film

. (recall ratio : ٢ م الجعم) .. ٢

٣ درجة استجابة الجهاز أو الآلة أو وحدة السيطرة للتغيرات في الإشارات المستقبلة .

يطلي بطبقة حساسة . يُحسّس sensitize يغطى أو يعالج مادة ، مثل الأفلام أو الشرائط ، وذلك لجعلها حساسة للطاقة الإشعاعية .

ورق تحسس sensitized paper ورق يستخدم في استنساخ الوثاثق مغطى بمستحلب حساس للضوء أو للحرارة إذا استعمل في التصوير الحراري، .

مقياس الحساسية sensitometer جهاز يستخدم لقياس حساسية المواد الحساسة للضوء.

sensitiometric curve

منحني الحساسية

المنحني الذي يبين العلاقة بين لوغاريتم التعريض المنحني الذي يبين العلاقة بين لوغاريتم التعريض المورة فوتوغرافية محمضة . ويرسم بيانا يحيث يكون لوغاريتم التعريض على المحور السيني والكثافة على المحور الصادي .

يسمى أيضاً:

characteristic curve, H and D curve see also: contrast.

sensitometric strips see control strips

sensitometry

علم قياس الحساسية

علم قياس خصائص الاستجابة الضوئية بفيلم فوتوغرافي تحت ظروف التعرض للضوء أو أي شكل آخر من أشكال الطاقة المشعة .

شارة sentinal

رمز يدل على بداية أو نهاية مفردة من المعلومات .

separate see offprint

separate registration

تسجيل إنفرادي

طريقة لتسجيل المستعيرين حيث تحتفظ كل مكتبة فرعية بسجل خاص بها : ولا يوجد سجل موحد في المكتبة المركزية .

مرادف: branch registration

see also: central registration.

separation negatives

سلبيات فصل الألوان

سلبيات مأخوذة من أصل كامل التلوين . تستخدم في إعداد الألواح الطباعية للألوان ، حيث تُعمل أربع سلبيات ، واحدة للوح طباعة اللون الأحر ، وواحدة للون الأحر ، وواحدة للون الأرق ، وواحدة للون الأسود .

see also: color separation.

separator

فاصل

علامة (نقطة ، شارحة ، الخ .) تستخدم لفصل مقاطع رمز التصنيف .

see also: delimiter.

separator card

بطاقة فأصلة

separatrix

علامة / شرطة ماثلة . علامة / شرطة فصل

شرطة ماثلة/، تستخدم في تصحيح التجارب الطباعية لتوضيح تعديلات النص والفصل بين الجمل والكلمات.

separatum (pł. separata)

مستخرج . مستلة

طبعة معادة من سلسلة الأوراق ، أي مستخرج أو مستلة offprint or separate

see also: offprint

sepia print

طبعة سبيلج/ وسيياء

طبعة ، أو صورة فوتوغرافية ، ذات لون بني داكن شبيه بلون حبر السبيدج . والسبيدج أو الحبار هو ذلك الحيوان البحري الهلامي الذي يفرز حبر السبيدج .

seq. (pl. seqq.)

ما يلي . فيها يلي . يلي . في المكان التالي غتصرة المصطلح اللاتيني sequens (في حالة المفرد) بمعنى «مايلي» ، sequente «فيها يلي» ، sequentes «في المكان التالي» . وما يلي» ، sequentibus «في المكان التالي» . see also: et seq.

تتمة . تكملة عمل ادبي أو خيالي مكتمل في ذاته لكنه يكمل عملا أقدم .

تسلسل . تتابع ترتیب وحدات البیانات ، وعناصرها ، أو مسجلاتها طبقاً لمجموعة من القواعد المحددة .

تتابع العلامات معترف بها في الحواش استعمال علامات معترف بها في الحواش والملاحظات (راجع : reference marks)، وخاصة علامات الصلة relation marks في التصنيف العشري العالمي Classification وذلك لفصل مقاطع رقم التصنيف وتحديد معانيها في الوقت نفسه .

متتابع . تتابعي sequential يطلق على حصول الحوادث في أزمنة متتابعة دون حدوث تزامن أو تداخل بينها .

sequential access see serial access
sequential camera see step-and-repeat
camera

sequential control

see also: simultaneous.

ضبط / تحكم تتابعي التحكم تغذيتها التحكم في حاسبة رقمية بحيث تتم تغذيتها بالتعليمات في تتابع معين الناء تشغيل مسألة معينة .

sequential data set see sequential file

ملف تتابعي ملف تتابعي ملف تتابعي ملف تتابعي ملف تسجل عليه التسجيلات records أو البيانات في تتابع ويتحدد مكان كل تسجيلة وفقا للتسجيلة السابقة لها .

see also: partitioned data set, direct file.

sequential file organization

تنظيم ملف تتابعي تنظيم ملف تغزن فيه السجلات الواحد تلو الآخر فيه السجلات الواحد تلو الآخر في تسلسل حسب الترتيب الذي كتبت فيه .

see also: partitioned organization.

مؤشر تتابعي sequential indexer أداة تقوم بختم الأرقام آليا على الوثائق أثناء تصويرها تصويراً مصغراً.

مواقع تتابعية sequential location طريقة في ترتبب المواد في مجموعة المكتبة ، بحيث لا يمكن إدخال مواد جديدة داخل هذا الترتيب ، مثل ترتيبها طبقا لرقم التزويد أو الإضافة .

see also: fixed location, relative location.

sequential numbering

ترقيم تتابعي / تسلسلي أسلوب لتكويد وتحدد موقع الصور على لفة الميكرونيلم . ويمكن مشاهدة الأرقام التي تختم على الصور أثناء عملية التصوير ، على شاشة جهاز القراءة ، حيث تستخدم للتعرف على الصورة واسترجاعها .

معالجة تتابعية تشغيل سجلات ملف البيانات بطلق على عملية تشغيل سجلات ملف البيانات طبقاً لترتيب سابق لمجموعة من المفاتيح وهو عكس التشغيل المتوالي serial processing، حيث يعني ذلك تشغيل كل سجل طبقاً لموقعه على وحدة التسجيل. ويصبح المصطلحان مترادفان عند استخدامها في وصف عملية تشغيل الشرائط المغنطة حيث يتم حفظ السجلات في ترتيب متوال على الشريط، بينها في حالة وحدات التداول متوال على الشريط، بينها في حالة وحدات التداول المباشر فإن مصطلحي التشغيل المتنابع والمتوالي، يسمحان شيئين مختلفين. فالسجلات التي يتم يسبحان شيئين مختلفين. فالسجلات التي يتم ترتيب معين بينها في التشغيل المتتابع فإن السجلات المتتابع فإن السجلات المتتابع فإن

see also: direct-access processing, selective sequential.

sequential search يحث تتابعي المخترنة في الملف file أو مرصد

البيانات database مادة بمادة حتى يتم العثور على السجل المطلوب .

sequential storage

وحدة تخزين تتابعي

وحدة تختزن البيانات بطريقة لا تسمح بالبحث فيها إلا بقراءة جمع البيانات السابقة على البيانات المطلوبة . تسمى أيضاً الإختزان التسلسلي . see also: direct-access storage.

SCT. see series

المسلسل مطبوع موجود على أي وسيط يصدر في أجزاء مطبوع موجود على أي وسيط يصدر في أجزاء متابعة تحمل محددات رقمية أو زمنية ، ويفترض لها أن تستمر في الصدور إلى أجل غير مسمى . وتنضمن المسلسلات الدوريات (راجع : وتضمن المسلسلات الدوريات (تقارير ، كتب سنوية ، الغ) . والمجلات العلمية ، والأعمال التذكارية ، وأعمال المؤتمرات ، ومحاضر جلسات الهيئات ، الغ . وملاسل الكتب المرقمة .

see also: series.

۲ - تسلسلي

التنفيذ المتتابع للعمليات أو التداول المتسلسل للبيانات في الحاسبات.

ree also: parallel.

٣ ـ سلسلة

قصة طويلة تصدر في أجزاء .

serial access

وصول متسلسل / تسلسلي الحصول على البيانات من جهاز إدخال / إخراج بطريقة تسلسلية فقط وفيه يكون الوقت اللازم للوصول إلى البيانات مرتبطاً بموقع البيانات على وسط التخزين. والشريط المغنط هو مثال

وسط التخزين. والشريط الممغنط هو مثال الموصول، مثلا الموصول التسلسلي. فمن أجل الوصول، مثلا إلى التسجيلة رقم ٤ على الشريط يجب البدء بفحص جميع النسجيلات من واحد حتى أربعة،

بمعنى أنه لا يمكن تداول أي بيان قبل أن يتم تداول جميع البيانات التي تسبقه .

وإن ترتيب السجلات يحدده المبرمج عند إنشاء الملف.

يسمى أيضا: direct access

see also: direct access, sequential processing, serial processing.

فهرس المسلسلات serial catalog الفهرس العام أو الرسمي للمسلسلات في المكتبة الذي يبين عليه رصيد المكتبة من المسلسلات.

تصنيف متسلسل متسلسل serial classification نظام التصنيف الذي ترتب فيه الأقسام بتسلسل أي بتدرج .

تلقيم تسلسلي serial feed قراءة البطاقة المثقبة عمودا بعد عمود.

serial number

رقم مسلسل / تسلسلي

١ ـ ألرقم الذي يحدد ترتيب النشر داخل سلسلة .
 ٢ ـ رقم فريد محدد يخصص للمسلسل ويستخدم
 ككود لعنوان المسلسل مثل الرقم المعياري الدولي
 للمسلسل International Standard Serial Number
 لامسلسل ورقم CODEN .

 ٣ أحد الأرقام التنابعية التي تخصص لمجلد من مجموعة سلسلة تقارير ووثائق مجلس الكونجرس والشيوخ بالولايات المتحدة .

(راجع : United States Serial Set)

عملية تسلسلية تسلسلية مصطلح في تجهيز البيانات يتعلق بتنفيذ العمليات والمهام تتابعياً أي التداول التتابعي للبيانات . see aiso: parallel operation.

طابعة متسلسلة متسلسلة ١ متسلسلة ١ مابعة تطبع رموزا الواحد تلو الأخر .

٢ ـ طابعة موصولة بكبل واحد مباشر ينقل بتات في تسلسل من جهاز التخزين الى مخزن الطابعة الانتقالي buffer .

see also: parallel printer.

معالجة متسلسلة متسلسلة المتابعي لعمليتين أو تشغيل متوال يتعلق بالإنجاز التتابعي لعمليتين أو اكثر في جهاز مفرد ، مثل قناة بمر الاشارات بين الحاسب والوحدات الملحقة به ، أو وحدة المعالجة . والتشغيل التسلسلي يطلق على عملية تشغيل سجلات ملف بيانات طبقا لترتيب وجودها داخل وحدة التخزين . وهو عكس مصطلح : التشغيل التتابعي sequential processing ، حيث يتم التشغيل السجلات طبقاً لترتيب سابق وضعه لجموعة من المفاتيح . ويصبح المصطلحان مترادفين في حالة استخدامها مع وحدات الشرائط المغنطة حيث يتم حفظ السجلات بالترتيب وعلى التوالي على الشريط بينها يعني المصطلحان شيئين المنافين في حالة استخدامها مع وحدات التداول الماش .

see also: direct-access processing, parallel processing, sequential processing.

serial publication see serial

سجل المسلسلات المكتبة من المسلسلات ، ويحتوي على بيانات عن كل عنوان ، المسلسلات ، ويحتوي على بيانات عن كل عنوان ، مثل : الرصيد ، وتاريخ بداية الاشتراك ، والناشر ، ومصدر الشراء ، وسجل الدفع ، وسجل الدفع ، وسجل التجليد . ويسمى الملف الواحد الذي يحتوي على بيانات كاملة عن كل عنوان مسلسل باسم السجل المركزي للمسلسلات central serial بوصحل

حقوق المسلسل serial rights - حقوق المؤلف في نشر عمله في المسلسل .

قسم المسلسلات serials department وحدة إدارية بالمكتبة تكون مسئولة عن المسلسلات (راجع : serial)، وعن إذن الاشتراك واستقبال الأعداد، وفهرستها، وإعدادها للتجليد، الغ .

شعبة المسلسلات المسلسلات المسلسلات المشون المسلسلات المسلسلات من المامر توريد، واستقبال، وإعداد المتجليد، الخ.

خدمة تسلسلية تسلسلية مطبوع دوري ينقّح ، أو يركُم ، أو يستخلص ، أو يكشُف المعلومات في موضوع متخصص في فترات منتظمة ، وذلك عن طريق أعداد جديدة تحل الأعداد القديمة ، أو إحلال صفحات جديدة محل القديمة أو بطاقات جديدة محل القديمة ولا يوجد في أي شكل آخر غير ذلك .

see also: loose- leaf service.

serial set see United States Serial Set

مكتبي المسلسلات serials librarian مكتبي مسئول عن استقبالُ المسلسلات وصيانة السجلات المتعلقة بالمسلسلات .

وحدة تخزين تسلسلي serial storage (راجع : sequential storage) .

serial transmission

إرسال تسلسلي طريقة في إرسال البيانات ، ترسل فيها بتات bits الحروف في تتابع ، واحدة إثر أخرى ، عبر قناة إرسال واحدة .

see also; parallel transmission.

series (ser.)

١- مجموعة من مواد منفصلة مرتبطة ببعضها البعض وتحمل كل مادة بالإضافة إلى عنوانها الفعلي عنوانا جامعا بنطبق على المجموعة ككل.
 وقد تكون المادة المنفردة مرقمة أو غير مرقمة .
 ٢- كل من مجلدين أو أكثر من المقالات أو المحاضرات أو مقالات الدوريات أو الكتابات الأخرى المتشابهة في الخاصية وتصدر متتابعة مثل:

Lowell's Among my books, second series ٣ ـ تتابع مجلدات مرقمة بصورة منفصلة ضمن سلسلة أو مسلسل مثل :

Notes and queries, 1st series, 2nd series, etc.

٤ ـ في الأرشيف ،

أ) سلسلة أرشيفية (راجع : record series) أي ملف (راجع : folder) يُعتفظ فيه بمجموعة من الوثائق المتصلة بموضوع من الموضوعات ، أو وثائق مرتبة طبقاً لنظام تصنيف معين .

 (ب) فروع المتكاملة الأرشيفية : fonds مجموعة مواد أو أشكال داخل الوحدة الأرشيفية المتكاملة .
 وتمثل بتكوينها ومحتوياتها نفس خصائص المتكاملة .
 وتعتبر فروعاً للمتكاملة .

عجموعة من المقالات أو القصص ذات الطبيعة المشتركة أو التي كتبها نفس المؤلف والتي تنشر في تتابع.

see also: publisher's series.

series authority file

ملف تحقيق السلاسل

جموعة من التسجيلات توضح الشكل المعتمد لمداخل السلاسل ، التي تستخدم في جموعة معينة من التسجيلات الببلبوجرافية ، والإحالات من وإلى تلك الأشكال المعتمدة ، والمصادر التي استخدمت لإنشاء ذلك الشكل المعتمد وإذا كانت السلسلة لها مدخل في الفهرس العام للمكتبة أم

بطاقة سلسلة بطاقة في الفهرس يظهر عليها مدخل للسلسلة

ر راجع : series entry)

مدخل السلسلة series entry

1 _ نقطة وصول access point إلى تسجيلة ببليوجرافية ، تتألف من اسم المؤلف أو الجهة التي تصدر السلسلة ، وعنوان السلسلة مع بيانات محددة مثل رقم السلسلة أو اسم السلسلة الفرعية subseries

٢ ـ تسجيلة ببليوجرافية ذات نقطة وصول كها شرحت عاليه تستخدم كرأس.

series, monographic

سلسلة المنفردات . السلسلة المونوجرافية سلسلة تتكون من مجموعة الكتب التي يربطها الناشر أو المؤلف بتسمية معينة وتصدر في شكل مرحد غالباً .

series note see series statement

series number

رقم السلسلة

الرقم الذي يحدده الناشر لكتاب أو قطعة موسيقية -تصدر في سلسلة .

see also: publisher's series.

بيان السلسلة الببليوجرافية يتألف من عناصر حقل في التسجيلة الببليوجرافية يتألف من عناصر البيانات المتعلقة بالسلسلة التي ينتمي إليها العمل الببليوجرافي .

وبالإضافة إلى عنوان السلسلة ، فقد تحتوي على العنوان الموازي ، ومعلومات أخرى عن العنوان ، وبيان المسئولية ، والرقم المعياري الدولي للسلسلة ورقمها واسم وتفاصيل عن السلسلة الفرعية subseries . وبيان بالسلسلة يظهر في نهاية حقل الموصف المادي physical description area عصوراً بين قوسين .

عنوان السلسلة التي ينتمي إليها مطبوع في تلك السلسلة . وقد يظهر عنوان السلسلة على صفحة

serigraphy see silk screen printing

مربع مشرشر مصطلح في التجليد ، عبارة عن خاتم ، له شكل مصطلح في التجليد ، عبارة عن خاتم ، له شكل مربع وله جوانب مقعرة ومشرشرة ، وداخله على شكل صليب ، يستخدم عامة في مجموعات تعطى إيجاء بالشكل المستدير ذي الحواف الداخلية المشرشرة .

منطقة خدمة service area

مصطلع يستعمل في المكتبات العامة يشير إلى المنطقة الجغرافية وسكانها الذين أنشئت من أجلهم المكتبة لتقدم خدماتها ، والتي من أجلها تحصل على دخلها ، والتي تستمد منها كيانها القانوني . see also : public (service) area

service-based subscription see service

أساس الحدمة السعار المطبوعات لكل مكتبة على طريقة لتحديد أسعار المطبوعات لكل مكتبة على حدة ، بما فيها المطبوعات التي تصدر على فترات ثم يتم تركيمها ، وذلك طبقاً لمعايير غتلفة بالنسبة لكل مكتبة ، مثل الدخل الإجمالي للمكتبة ، وبند شراء الكتب ، وحجم الإعارة ، واحتمال استعمال تلك المطبوعات في تلك المكتبة . أما بالنسبة لكشافات الدوريات ، فيحدد على أساس عدد الدوريات المكشفة التي يتضمنها الكشاف والتي تقتنيها المكتبة .

تسمى أيضاً : servie-based subscription

service bureau see data-processing center, service center

مركز خدمات مركز خدمات المصغر المصغر المصغر المصغر المعلم عقد .

مرادف : service bureau

٢ ـ مركز خدمات ببليوجرافية

. (bibliographic service center : راجع)

العنوان الجزئي ، أو الصفحة التالية لصفحة العنوان ، أو على صفحة العنوان .

وإذا كتب السلسلة مؤلف واحد تسمى سلسلة المؤلف، وإذا كتبها عدة مؤلفين وصدرت عن ناشر واحد تسمى سلسلة الناشر، وإذا أصدرها مؤلف واحد أو ناشر وكانت تتكون من مجموعة كتب مربوطة بتسمية معينة وتصدر كلها تحت هذه التسمية وفي شكل موحد غالباً، تسمى سلسلة المنفردات أو السلسلة المونوجرافية monographic

series title page

صفحة عنوان السلسلة

صفحة عنوان تحتوي أساساً على البيانات الخاصة بالسلسلة . . قد تسبق صفحة العنوان أو تليها وقد تأتي في نهاية العمل وهي على أية حال صفحة عنوان إضافية .

series treatment

معالجة / معاملة السلسلة

طريقة إنشاء التسجيلة الببليوجرافية الخاصة بسلسلة تتألف من مواد ببليوجرافية منفصلة . ويكن إنشاء تسجيلة منفصلة لكل مادة . وإنشاء نقطة وصول access point للسلسلة إذا كانت تفيد في البحث ، أو إنشاء تسجيلة للسلسلة مع تحليل كل مادة في السلسلة أو تسجل جميع مواد السلسلة في بيان المحتويات .

زائدة طرفية . ذَنَابِة دُنَابِة ضُرطة رفيعة قصيرة ممتدة امتدادا متعامداً وماثلاً بنهايات سيفان وأذرع الحروف الطباعية الإفرنجية . والحروف التي ليس لها تلك الزوائد تسمى حروف الاذنابية sans serif



٢_ جلسة إتصال

أ) جلسة تشغيل جهاز ، مثل جلسة العمل على نهاية طرفية لإدخال أو للبحث عن بيانات .

ب _ إتصال بين المضيف المصدري (راجع: originating host) والمضيف الهدف (راجع : target host) خلال سلسلة متتابعة من الرسائل التحكمية (راجع : control message) التي تبدأ وتنهى الجلسة بكل وضوح . وقد تشتمل الجلسة على عدة معاملات (راجع : transaction) التي قد تتضمن بدورها عدة رسائل (راجع: . (message

Sessional Papers see Parliamentary papers

session laws

مطبوعات تحتوي على مجموعات الفوانيين التي وافقت عليها الهيئة التشريعية في الولايات أو القوانيينُ التي وافق عليها الكونجرس الأمريكي .

١ ـ مجموعة . فئة وثيقتان أو أكثر في أي شكل مادي ، منشورتان أو صادرتان أو يعاملان ككيان واحد ويوصفان وصفا بېليوجرافيا واحداً، أي كعمل واحد.

۲ ـ عرض / إتساع الحرف

الشغانة النسبية للحرف الطباعي ، وهي المسافة بين الجانب الأيسر والجانب الأيمن للحرف القابل للحركة . ويقال إن للحرف عرضا واسعاً أو ضيقاً طبقاً لعرض جسم الحرف (راجع : body) ٠٠ وعند مقارنة الحروف ، مثلا ، يقال أن الحرف ١٢ بنط ذو عرض ٢٠ يكون أضيق من عرض حرف ١٢ بنط وذي عرض ١٢ .

see also: body size.

٣۔ جهاز

مستقبل لاسلكي أو تلفازي .

٤ ـ مجموعة

مجموعة من الوحدات ، والتجميعات ، والأجزاء مركبة أو مستخدمة معا ، لأداء وظيفة تشغيلية .

رسم الخدمة service charge يعنى في أعمال المشتروات ، الرسم الذي يضيفه تاجر الجملة على سعر المادة التي لا يمنحه فيها الناشر تخفيضاً أو التي يمنحه فيها تخفيضاً بسيطاً .

service copy see distribution copy

برنامج تعريفي service course برنامج يُدرُّس مني مدرسة المكتبات، هدفه الأساسي هو منفعة موظفي للؤسسة الأم التي تنتمي إليها المدرسة للاستفادة من الخدمات المكتبية

مهندس حدمة service engineer مهندس مؤهل لصيانة وإصلاح المعدات الالكترونية بعد تركيبها .

service hours

ساعات الخدمة

عامل خدمة serviceman شخص يقوم بصيانة وإصلاح المعدات . وجيز خدمات service manual

كتيب يلخص طريقة أداء الخدمات كالصيانة .

عطة خدمة (مكتبية) service outlet أي موقع تتوفر فيه المواد والخدمات المكتبية لمجموعات المستفيدين الحالبين والمجموعات المتوقعة .

عطة / نقطة خدمة service point أي موقع محلد داخل محطةالخدمة المكتبية (راجع: service outler) ، تقدم منه المكتبات لقرائها خدمة معينة أو مجموعة من الخدمات.

servicing خدمة

الصيانة الوقائية (راجع : preventive maintenance) وإصلاح المعدات.

session ١ ـ جلسة . دورة جلسة انعقاد مجلس أو برلمان . تنضيد بمحاذاة الهامش بدوف بمحاذاة الحامش الحروف بمحاذاة المامش بدون ترك مسافات في بداية أي فقرة المحديدة.

٧ ـ الحروف المنضدة بالطريقة عالية .

setoff see offset

setoff of ink

إنتقال الحبر إلى الظهر . نقع الحبر تلوث من حبر مادة مطبوعة بسبب إنتقاله وهو لا زال طرياً إلى سطح آخر بالتلامس والإلتقاط . يحدث هذا التلوث عادة عند انتقال لطخات حبر من فرخ مطبوع إلى ظهر الفرخ التالي له مباشرة على طاولة الورق المطبوع بماكينة الطبع ، أو لنقع الحبر في ظهر الورق المعاد لفه بعد الطبع .

ورق واق من النقع setoff paper أي نوع من الورق يوضع بين كل فرخ مطبوع والفرخ التالي له لمنع تلوث ظهور الأفرخ في رصة الورق المطبوع بماكينة الطبع.

طاقم إمَّهات . طاقم متاريس طاقم متاريس جميع الأمَّهات (المتاريس) اللازمة لجمع الحروف من جسم وشكل معينين .

see also: font.

مجموعة أسئلة عدد من الأسئلة التي توجه إلى كشاف موضوعي واحد .

مسيار صبيط مسيار صبيط مسيار مكني صغير بلا رأس ، يشتمل أحد طرفيه على ثلمة أو حز . يستخدم لإحكام زِرِّ أو تِرُس فوق عمود إدارة أو لاحكام إبرة في لاقط فونوغرافي ،

جمع طوًالي جمع طوًالي تقال عن الحروف المنضدة بدون ترك مسافات بين السطور .

setting rule see composing stick
setting stick see composing stick

تنضيد الحروف سواء آليا أو يدوياً وتجهيزها للطباعة .

setting up إعداد 78's (78 rpm phonograph records) اسطوانات سرعة ۷۸ لفة في الدقيقة

seventy- twomo (72 mo)
قطع الإثني والسبعين
فرخ ورق يثنى ليكوّن ٧٢ ورقة أي ١٤٤ صفحة .

sewed

تطلق في الفهرسة على النشرة المخبطة بدون
غلاف .

خياطة sewing

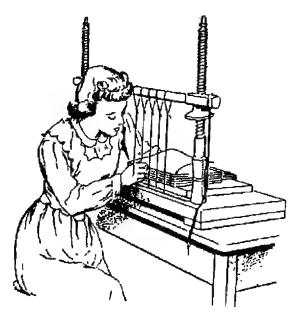
مصطلح في التجليد ، يعني طريقة لتنبيت الأوراق مع بعضها حيث تثبت الملازم باستخدام خيط أو سلك يمرر من الثنية التي في وسط الملزمة أو من جانب الملزمة قريبا من الهامش الخلفي (هامش التجليد) وأهم أنواع الخياطة هي : الخياطة خلال ثنية الملزمة وهو ما يسمى بالخياطة على الشّدة bench ثنية الملزمة وهو ما يسمى بالخياطة على الشّدة الجانبية sewing ، أو الخياطة اليدوية ، والخياطة الجانبية الحرف overcasting ، والتجليد بالمرابط binding

see also: all along, stabbing, stitching, thread stitched, wire stitching.

sewing all along see all along sewing bench see sewing frame

sewing frame

إطار خياطة الملازم . الشَّدَّة إطار (تزجة) لخياطة ملازم الكتب بطريقة يدوية .



sewing through the fold

خياطة وسط

طريقة من طرق التجليد حيث يمر الخيط أو السلك من خلال منتصف الملزمة أي من خلال ثنية الملزمة . فإذا كانت الكراسة مكونة من ملزمة واحدة فأن هذه الطريقة تسمى : الحزم على الحصان saddle stitching

مرادف: fold sewing:

sewn غيط

يقال عن الكتاب إنه غيط إذا ما ثبتت الملازم إلى بعضها بخيوط الكتان الملتفة حول أشرطة أو دوبار.

غيط على شرائط ، فيها تستعمل طريقة من طرق النجليد بالخيط ، فيها تستعمل شرائط تخاط مع كعب الملازم لدعم وتقوية الكعب . وفي التجليد الخاص بالمكتبات (راجع : library binding) والخياطة اليدوية ، تخيط كل ملزمة مع كل شريط .

sexadecimal number system

نظام عددي سادس عشري نظام رقمي يقوم أساسا على قوى العدد ١٦ . ستوثي متملق بالرقم ٦٠ .

sexagesimo-quarto see sixty fourmo

قطع السئة قطع السئة مؤلفة مؤل

sextodecimo (16 mo)

قطع الستة عشر

فرخ ورق يطوى أربع مرات ليكون ملزمة مؤلفة من ست عشرة ورقة ، أي ٣٢ صفحة . يسمى حاليا فلوسكاب قطع ثماني 8٧٥ .

يسمى أيضا: sixteenmo

s.f. (sub finem) · قرب النهاية shadow

سطع حرف طباعي يعطي تأثيراً ثلاثي الأبعاد . الشجوين shagreen جلد ذو سطح مُبرْغَل أو محبب يستخدم في التجليد .

shaken متهالك

مصطلح أمريكي في الفهرسة ، يطلق على الكتاب ذي المفصلات الداخلية inner joints الضعيفة أو المزقة والذي لم تنفصل أوراقه بعد .

الحبيم الستطيل للحرف الطباعي الذي توجد عليه الجسم الستطيل للحرف الطباعي الذي توجد عليه الحرّة (راجع : nick) و الحرّات ، وعلامة اللسان (راجع : pinmark) ، والبطنية (راجع : back) والظهر (راجع : back) وساق يسمى أيضا : جسم (راجع : body) وساق (راجع : stem) . وهو تلك القطعة المعدنية التي تحمل الكتف الذي يُركّب عليه السطح التي تحمل الكتف الذي يُركّب عليه السطح الطباعي (راجع : face) .

see also: shoulder, type.

۲ _ ساق

ذلك الجزء من الإبرة الفونوغرافية الذي يتم قمطه أو تثبيته في لاقط فونوغرافي .

شکل shape

شكل الكتب عندما تكون أبعادها غير طبيعية . وهي توصف بأنها مستطيلة oblong ، أو أفقية القطع landscape إذا كان عرض الصفحة يزيد عن إرتفاعها . كما توصف بأنها ضيقة narrow إذا كان العرض أقل من من الارتفاع . وبأنها مربعة square إذا كان العرض أكبر من المرتفاع .

see also : size.

sharable قابل للمشاركة shared authorship see shared responsibility

فهرسة مشتركة shared cataloging المرسة مشتركة التعاونية التولاه مكتبة الكونجرس مع بعض الهيئات المكتبية القومية الأخرى بتنظيم من البرنامج القومي للمشتروات والفهرسة

National Program for Acquisition and Cataloging بغرض تبادل التسجيلات الببليؤجرافية

bibliographic records . وتقوم مكتبة الكونجرس بموجبه بالحصول على المطبوعات من أجزاء كثيرة من العالم ، وتفهزسها وتيسر معلومات الفهرسة لباقي المكتبات .

 ٢ تستخدم بدون تحديد كمرادف للفهرسة التعاونية cooperative cataloging

see also: centralized cataloging.

shared data base

مرصد / قاعدة بيانات مشتركة shared file system

نظام الملفات المتشاركة

نظام عكن فيه لمجموعة من الحاسبات تداول بيانات مسجلة ومحفوظة على إحدى وحدات التداول المباشر direct access storage

shared responsibility

مسؤولية مشتركة

تعاون بين شخصين أو هيئتين أو أكثر يؤدون نفس نوع النشاط في إبداع محتوى المادة . وقد يشكل تعاون كل منهم جزءاً منفصلاً عميزا من المادة أو قد يكون تعاون كل منهم غير قابل للفصل عن تعاون الأخرين

see also : joint author, mixed responsibility

shareholders' library see proprietary library

sharp edge gradient see edge gradient

sharpness جِدَّة

١ - الإحساس البصري (الشخصي) لانحدار الخط
 الفاصل بين المنطقة الفاتحة والمنطقة الغامقة .
 ٢ - درجة الوضوح

see also: acutance, resolution.

مكشوط . مسيحوج المقصوص من حافته بدرجة تكاد تمس حروف النص .

see also : cropped.

٢ سطح وسط التسجيل المقرصي الذي أزيلت
 مادته للحصول على سطح تسجيل جديد . .

دوسيه محزوم حوسيه محزوم الأوراق السائبة ، حافظة أو دوسيه لحفظ حزمة من الأوراق السائبة ، ثم حيث تثقب الأوراق لتدخل في. قطع معدنية ، ثم تُقفل أداة لتثبيت الأوراق والغلاف في مكانها .

فهرس محزوم فهرس محزوم فهرس محزوم فهرس بطاقي مجلد في شكل كتاب ، تحمل كل بطاقة فيه مدخلا مستقلاً . وأبعاد البطاقة القياسية هي ٧,٧٥ × ٤ بوصة ، تثبت معا في درسيه للأوراق السائبة . كان يستخدم في وقت ما في الكتبات .

مرادف: loose-leaf catalog

sheaf holder see sheaf binder

جلد أغنام sheepskin

جلد مصنوع من جلود الأغنام ، يستخدم في تجليد الكتب الرخيصة . استخدم في المملكة المتحدة منذ عام ١٤٠٠ . والألواح التي كان يغطيها كانت مصنوعة من خشب البلوط .

see also: Alaska seal, law calf, roan, skiver, smyrna moreco.

sheet فرخ

ني الفهرسة ، كيا هو مستخدم في حقل الوصف المادي ، هو قطعة من الورق غير المطوية (راجع : broadside) مع مادة مخطوطة أو مطبوعة على وجه واحد أو كلا الوجهين .

٢ ـ قطعة واحدة مستطيلة من الورق ، سواء كانت مطبوعة أو بيضاء . وتستخدم كذلك للفرخ المطبوع الذي يُطوى ليكون ملزمة في كتاب أو كراسة . وحتى لا يكون هناك لَبْس فإن الفرخ المطبوع والمطوي يسمى ملزمة (واجع : section) . see also: octayo, paper sizes.

٣ ـ خريطة مفردة مطبوعة (عادة) على وجه واحد
 من الفوخ ر

sheet map : أيضاً

٤ ـ شريط متواصل

النسيجة المستمرة من الورق أو الكرتون أثناء عملية التصنيع أو التحويل . بعد تقطيعه إلى مقاس ذي طول وعرض معينين فإنه يصبح «أفرخ» .

ماكينة طبع بأفرخ sheet-fed press ماكينة تستقبل الورق وتطبعه على شكل أفرخ منفصلة تمييزاً لها من ماكينة الطبع بورق لفات .

فيلم صفحي / مسطح الميلم صفحة (غير مادة مقصوصة جاهزة مستطيلة مسطحة (غير ملفوفة) مرنة ذات دعامة شفافة ومغطاة بمستحلب حساس للضوء ، مثل الميكروفيش والألترافيش . عدد also: sheet microfilm.

sheet index

كشاف خريطة

كشاف يظهر نظام الترقيم والتخطيط الخ. للخرائط الصفحية (راجع : sheet map)التي تغطى منطقة جغرافية معينة .

خريطة صفحية sheet map

خريطة مطبوعة على جانب وأحد من فرخ من الورق . تسمى أيضاً : sheet

sheet microfilm

ميكرونيلم صفحي

ميكرفيلم يستعمل على شكل صفحات أو شكل مسطح وليس في شكل ملفوف.

ويطلق المصطلح عامة على الميكروفيش، على الرغم من أن الفرق بين الميكروفيلم والميكروفيش ينعدم عندما يستخدم الميكروفيلم الملفوف لانتاج الميكروفيش الناتج بدون قص. وهناك أجهزة قراءة يمكنها قراءة الميكروفيش الملفوف.

sheet music

موسيقي مطبوعة على أفرخ

سوسيقى مطبوعة على أفرخ وغير مجلدة بجلدة متواة . ولا يوجد أي حد لعدد الأوراق التي تضمها .

see also : score.

sheets

أفرخ

الصفّحات المطبوعة من الكتاب سواء كانت مطوية أو غير مطوية .

see also : in sheets.

أفرخ مطبوعة ومختزئة sheet stock أفرخ ورق مطبوعة وغير مجلدة خاصة بكتاب بجتفظ بها الطابع في المخزن حتى يطلب الناشر تجليدها . وهذا الاسنوب أي تجليد الكتب حسب الطلب تؤدي إلى تخفيض تكاليف نشر الكتب .

طبع الوجهين بفورمتين sheetwise طريقة في الطباعة تستخدم فيها فورمة مستقلة لطبع كل وجه من الفرخ.

see also : work and turn.

طبع وتلب sheet work

في الطباعة ، طبع وجه واحد من فرخ الورق من فورمة داخلية inner forme ، ثم قلبه لطبع الوجه الأخر من فورمة خارجية outer forme . تسمى أيضاً work and back . وعند طباعة الوجهين ، فإن الفرخ يسمى طبعة كاملة perfect copy . وبهذه الطريقة يستعمل فرخ واحد لطبع نسخة واحدة باستعمال فورمتين .

see also : half-sheet work

shelf ر ف

الطول العادي للرف يكون ٣ أقدام أو متر واحد من منتصف القائم إلى منتصف القائم الأخر.

shelf-back see spine

shelf capacity see shelving capacity

shelfchecking see shelf reading

shelf classification

تصنيف عملي / للكتب

تصنيف مصمم للاستعمال في ترتيب الكتب على الرفوف وليس تصنيفاً نظرياً .

shelf department

قسم الصف / التصفيف

وحدة إدارية بالمكتبة تكون مسئولة عبر العنابة بالكتب وترتيبها على الرفوف.

shelf dummy

قطعة من الخشب أو الورق المقوى توضع على الرف للدلالة على أن كتاباً بالذات غير موضوع في مكانه الطبيعي .

shelf guide see shelf label

إرتفاع الرف shelf height المسافة بين الرفوف وهي ليست قياسية وتُكَيِّف على حسب إرتفاع المواد التي توضع على الرف.

shelf label دليل / علامة الرف

دليل بوضع على حافة الرف للدلالة على محتوياته .

يسمى أيضاً: shelf guide

shelf life

عمر الحفظ الفترة الزمنية التي يمكن خلالها تخزين مادة قبل أن تتعرض للتحلل الطبيعي وتصبح غير صالحة للاستعمال.

see also : use life

قائمة الرفوف shelf list

١ ـ قائمة لكل العناوين التي توجد في مجموعة المكتبة ترتب وفقاً لرقم التصنيف أي وفقاً لنظام وضم الكتب على الرفوف . وكل مادة بالمكتبة تمثلها تسجيلة واحدة.

وهي تحتوي على أحدث المعلومات عن كل مادة ، مثلُ المجلدات والأجزاء والنسخ الأضافية ، الخ . تسمى أيضاً : shelf register

٢ ـ في الأرشيف ، قائمة تحوي ترقيم الوحدات الأرشيفية والمجموعات داخل مخسزن الحفظ بالأرشيف ، وذلك حسب مواضعها على الرفوف .

shelf mark see shelf number

shelf notation see shelf number

shelf number رقم الرف

ـ في حالة الموقع المحدد (راجع: fixed location) يكون رقم الرف هو الرقم الذي يعطى للرف للمساعدة ، على إيجاد الوثيقة وهذا الرقم يضاف إلى رقم الوثيقة . يسمى أيضاً : shelf notation

٢ ـ الرقم الذي ترتب الوثيقة على أساسه على الرف وبهذا المعنى يكون رقم الرف مرادفا للمصطلح call number

see also : call number.

shelf order الترتيب على الرفوف الترتيب الذي تكون عليه المجموعة المكتبية على الرف أو في المخزن .

shelf reading

قراءة / مراجعة الرفوف

عملية تدقيق ترتيب المواد المكتبية على الرفوف في المخزن أو في أي منطقة تخزين أخرى للتأكد من أن كل مادة مرتبة في مكانها المحدد طبقاً لوقم طلبها (راجع : call number) يسمى أيضاً :

reading shelves, shelf tidying shelf register see shelf list shelf support

حامل / دعامة الرف

الجزء الرأسي أو الهيكل في تركيبة الرفوف الذي يسك بالرفوف بطريقة مباشرة كها في حالة الرفوف الملتصقة بالحامل أو بطريقة غير مباشرة كها في حالة الرفوف التي ترتكز على كابولي أو مسامير مثبتة عن طريق ثقوب بالحامل.

see also : uprights.

shelf tidying see shelf reading

قشرة shell

مصطلح في الطباعة ، يعني لوح الطباعة قبل تقويته بالمعدن .

shellac tissue

نسيج اللُّك نسيج مصمة بصمة

نسيج مصمغ بصمغ اللُّك يستخدم للصق الصور بالتسخين والضغط .

۱ ـ الترفيف shelving

عملية صف أو ترتيب الكتب والمواد الأخرى على الرفوف بطريقة صحيحة .

٢ ـ الرفوف

مصطلح جمعي يعني ، جميع الرفوف الموجودة بالمكتبة والتي تَصَفَّ عليها الكنب والمواد الأخرى

وهي أنواع منها :

الرفوف المتحركة adjustable shelving الرفوف الكتيفية

الرفوف الكابولية cantilever shelving

الرفوف المُحْكمة compact shelving للمعادية Lundia shelving

الرفوف متعددة الطبقات multi-tier stack

الرفوف القضيبية المفتوحة open bar shelving رنوف رشكا Reska shelving الرفوف المُدَلَّفنة roller shelves خزانة الكتب الدارجة rolling bookcase صف الرفوف الدارج rolling press الرفوف المشقوبة siotted shelving الرفوف المهازية Spurr shelving رفوف التخزين storage shelving رفوف (ستور مور) Stor- mor shelving

shelving base

قاعدة الرفوف

السطح المنبسط في الجزء السفلي من خزانة الكتب، أو قسم الرفوف الذي يكون عثابة الرف السفلى ، ووظيفته تثبيت وحدة الرفوف .

shelving capacity

سعة / طاقة الرفوف

طاقة المكتبة على تخزين ألمواد المتنوعة ويعبر عنها بالعدد الإجمالي للأقدام أو الأمتار الطولية للرفوف نفسها ، أو العدد الكلي للأقدام المربعة المخصصة للرفوف ، أو عدد المجلدات والمواد الاخرى التي يمكن أن تسعها الرفوف . تسمى أيضاً :

book capacity, shelf capacity, volume capacity see also: stack capacity.

shift

۱ ازاحة . تحریك . نَقْل . زحزحة
 أ) ـ مفتاح على لوحة مفاتیح یغیر وظیفة المفاتیح
 الأخرى كي تطبع مجموعة رموز بدیلة ، كحروف
 كبيرة بدلا من حروف صغیرة مثلا .

 ب) حركة بتات في سجل تخزين إلى اليمين أو اليسار ، وتشمل هذه الحركة موضعاً واحداً في كل مرة .

ج) حركة رموز في كلمة إلى اليمين أو اليسار، وتشمل هذه الحركة رمزاً وحدا في كل مرة, وتتم هذه الحركة في معالجة الكلمات لإيجاد فسحة لكلمة جديدة تقحم في سطر من نص.

٢ - أزاح

أ) حرك رموزا .

ب) ضغط مفتاح الإزاحة على لوحة مفاتيح .

بقعة براقة shiner

شوائب معدنية في الورق تُرى على هيئة بقعة دقيقة لامعة على سطح الورق، وقد يرجع وجودها إلى وجود مادة الميكا في 'طين الكاولين china clay الذي يستعمل في الحشو (راجع : loading) حيث يضغط ليصبح بقعة نصف شفافة أثناء مرور عجينة الورق بين أسطوانات التشطيب.

أما المواد الصلبة فإنها تسقط عن الورق تاركة ثقوباً دنينة .

shipping room

حجرة الاستلام والتصدير

منطقة بالمكتبة تسلم فيها الطرود والخطابات البريدية والمواد الأخرى حيث تفرز ثم تُرسل إلى الوحدات المختصة بالمكتبة، كيا تُربيل إليها وحدات المكتبة المواد التي يراد تصديرها خارج

receiving room

shoe

تسمى أيضاً:

مصطلح في التجليد ، يشير إلى القطع المعدنية التي تُثبت على حواف غلاف الكتاب في الأركان وفي بمض الأحيان ، أسفل كعب الكتاب لحماية جلد الغلاف.

يُضَوِّر (فوتوغرافياً) shoot يلتقط صورة فوتوغرافية .

shooting stick

عصا السُّحج مصطلح طباعي . أداة معدنية أو خشبية تستعمل لطرق الأقفال الخشبية التي تستعمل لربط الصفحات أو السُّحالي quoins لتسويتها وتثبيتها في أماكنها في الشاسيه (راجع : chase) .

Short «and» see ampersand

short cataloging

فهرسة مختصرة / موجزة

أسلوب الفهرسة الذي يُذَوِّن فقط على البطاقة إسم المؤلف، والعنوان الرئيسي . وتاريخ النشر .

دائرةً قَصْر short-circuit

وصلة ذات مقاومة متخفضة تعترض مصدر الفلطية الكهربية أوبين جانبي دائرة كهربائية أو خط ، فإذا إعترضت التيار الكهربائي فإنها تحدث تدفقأ زائدأ للتيار ، مما ينتج عنه عطباً في التيار الكهربائي . short descenders

سيقان هابطة قصبرة

الحروف الصغيرة ذات السيقان الهابطة مثل: 8. ...p التي تكون أقصر من العتاد .

short discount see discount

short film فيلم قصير مصطلح يستعمل غالباً مع أفلام مقاس ٣٥ مم ذات أطوال أقل من ٣٠٠٠ قدم أو ثلاث بكرات أفلام أو أقل (٣٣ دقيقة) مقاس ١٦ مم . see also : feature film.

short form cataloging see short cataloging الاتجاه العرضي للألياف الورق الذي تمتد أليافه في الإتجاء القصير من الفرخ .

see also: grain direction, long grain.

shorthand إختزال كتابة سريعة تظهر فيها الكلمات والحروف في شكل مختصر.

حرف تصير short letter حرف مثل 2,0,5 ليس له ساق صاعدة أو هابطة . see also : long letter.

صفحة تصبرة short page

صفحة عدد أسطرها أقل مما حُدد من قبل . والمكان الفاضي في أسفلها يمكن أن يملأ بأشكال زخوفية . see also: long, page, type page.

رزمة قصيرة short ream رزمة ورق تحتري على ٤٨١ فرخ .

see also : long ream, ream.

كتب غير متوفرة shorts الكتب التي توسل فيها بعد بسبب عدم توفرها في غازن التاجر عند استلام أمر التوريد . مدونة قصيرة short score

غطط بُجْمل يُعده الملحن لعمل مجموع ، تُبيَّن فيه الملامح الرئيسية للتلحين على مدارج قليلة .

see also : clos score, condensed score, score

short stop see stop

قصة قصيرة short story قصة كاملة تتراوح عدد كلماتها بين ١٠٠٠ ـ ۸۰۰۰ کلمة .

short-term film

فيلم قصير الأجل

فيلم فوتوغرافي محمض، تصل مدة صلاحيته للحفظ إلى أقل من عشر سنوات.

see also: archival film, long-term film, mediumterm film.

short-term planning

تخطيط قصبر المدي

وضع خطة لَفترة تاليَّة تمتد من سنة إلى ثلاثة سنوآت . وهي عادة خطة متحركة تراجع وتعدل مرة كل ثلاثة أشهر خلال أول سنة من سنوات المستقبل هذه ، ثم كل سنة أشهر خلال السنتين الثانية والثالثة .

عنوان مجتزآ short title

الجزء من العنوان حتى القطع المنطقي الأول والذي يمكن تمييز العمل به في الفهرس أو الببليوجرافية .

short-title system

نظام العنوان المجتزأ

نظام الاحالات الببليوجرافية في المطبوعات الذي يستخدم الشكل المختصر لعنوان الكتاب أو المقالة وذلك بعد ذكر العنوان كاملا في أول إحالة .

مرجة قصيرة short wave (s-w) تعبير عام يستخدم بالنسبة للطول الموجى أقصر من ۲۰۱ متر ، ويناظر ذلك ترددات تفوق أعلى تردد نطاق إذاعي .

لقطة (فوتوغرافية) shot shoulder كتف الحرف

1_ قمة ساق الحرف الطباعي المتحرك movable type

وأجزاؤه هي :

الحافة المائلة bevel beard واللقن

وخط القاعدة

والمحمل الجانبي أما السطح (راجع : face) فإنه يكون فوق الحافة

الماثلة . أنظر الشكل تحت . type ۲_ مصطلح في التجليد (راجع : ridge) .

٣_ في التصوير المصغر ، جزء منحني الحساسية الضوئية sensitometric curve الذي يبدأ فيه الخط المستقيم في الانحناء . .

عنوان كتفي shoulder head عنوان قرعى مطبوع على سطر منفصل متحاذي مع هامش النص ، وبينه وبين السطر الذي يليه سطر فاضى . وهو متفرع من العنوان العرضي (راجع : cross head) . ويتفرع منه العنوان الجانبي (راجع : side head) .

see also: heading, shoulder note.

shoulder note

side bearing

حاشية كتفية

ملحوظة هامشية أو عنوان فرعى مطبوع في الهامش في الركن العلوي من الصفحة.

see also: marginal note, shoulder head.

نافذة عرض show-case show through

الرؤية من الوجه الآخر حالة يمكن معها رؤية الصورة المطبوعة على أحد

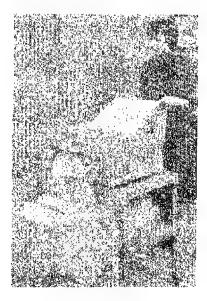
وجهي الفرخ من وجهه الآخر عند تعريض هذا الوجه الآخر لضوء منعكس .

يسمى أيضًا: bleed through

see also: strike through.

shredder

آلة إتلاف الأوراق



shut down

يوقف (الماكينة أو سلسلة الإنتاج) غالق

أداة ميكانيكية مصممة لتنظيم زمن مرور الضوء خلال فتحة عدسة الكاميرا إلى الفيلم أو الورق الحساس أثناء التعريض .

see also ; electronic shutter.

سرعة الغالق على الفيلم أو الورق طول المدة الزمنية التي يتعرض فيها الفيلم أو الورق الحساس للضوء عندما يفتح الغالق ثم يغلق:

SI (system international d'unites) see metric system

si (silent) حامت کذا

مصطلح لاتيني يشير إلى أن الكلمة أو الجملة التي تسبقه منقولة كما وردت من غير تعديل . وفي الفهرسة تكتب بين معقوفتين ،

مثل: [sic] : Some of me pomes

my poems : وصحتها

۱ ـ جانب (أيمن أو أيسر) side

الجانب الأيمن أو الأيسر للحرف الطباعي عندما يكون السطح الطباعي face متجهاً لأعلى ويكون الجانب المواجه هو بطنية الحرف belly ، أما الجانب المختفي بالخلف فهو كعب الحرف back ٢ ـ غلاف أمامي أو خلفي

١ - عارف المامية أو الخلفية للكتاب المجلد .

خَمِل جانبي shoulder عَمِل جانبي مساحة الكتف shoulder مصطلح طباعي ، يعني مساحة الكتف movable على جانبي الحرف القابل للتحريك type ، التي تتحكم في كمية المساحة البيضاء التي تترك بين الحروف عند صفها في سطور .

عنوان فرعي قصير يقسم الفصل chapter إلى أقسام عنوان فرعي قصير يقسم الفصل chapter إلى أقسام sections ، يبعد من الهامش ١ إم ويطبع غالبا بالحروف المائلة ولكنه قد يطبع بالحروف الكبيرة caps أو بالحروف السوداء الثخينة . ولا يحتل سطرا بمفرده ، كما أنه يقع في بداية الفقرة . وهو يعتبر التفريع الثالث من تقسيمات النص داخل الفصل وهو متفرع من العنوان الكتفي (راجع : ومويع من العنوان الكتفي (يا واجع : للعرضي (راجع : cross head) .

see also: heading(4).

side lettering see side title

حاشية جانبية عالية

حاشية هامشية marginal note يكون مكانها على هامش النص وتكون حروفها ذات حجم أصغر من حروف النص. (راجع: marginal note). تسمى أيضاً:

hanging shoulder note وفي بعض الأحيان تحل محل العنوان العرضي (راجع : cross-head) ، ولكنها في العادة توضح النص ، وإذا قرئت جميع

کعب جانبی . أَرُومة جانبية side stub للكتاب كله. كعب النموذج (مثل كعوب الشيكات) الذي يكون على جانب النموذج بدلا من وجوده في نهايته .

> عنوان الغلاف الأمامي side title عنوان مضغوط على الغلاف الأمامي للكتاب المحلد .

see also: binder's title, cover title,

side-wire يدبس من الجئب يخزم جنب الملزمة أو الكراسة بالدياسة .

Sig. see Signature

sigil کود زمنی كود (راجع: Coden) زمني تخصص فيه الأربعة حروف الأولى لتمثيل تاريخ النشر متبوعة بالحروف المتى تمثل العنوان .

علم / دراسة الأختام sigillography علم أو دراسة الأختام ، وهو فرع من دراسة الوثائق التاريخية أو الدبلوماتيقا diplomatics يسمى أيضا: sphragistics

SIGLE (System for Information on **Grey Literature in Europe**)

نظام المعلومات عن الإنتاج الأدبي غير المنشور في أوربا

. (grey literature ; راجع)

sign ١ _ علامة علامة أو أداة لها معنى معروف معين وتستعمل محل الكلمات ، أي علامة إيديوجرافية ideographic mark ، أو شكل ، أو صورة تستخدم في الكتابة أو الطباعة لتمثيل مصطلح أو مفهوم فني .

٢ _ علامة حسابية

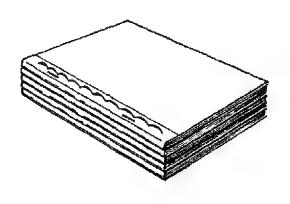
رمز يبين ما إذا كان عدد ما سلبيا (~) أو إيجابيا (+) . وعدد بدون علامة حسابية يعتبر إيجابياً .

الحواشي الجانبية فإنها تكون بمثابة مستخلص

side sewing خياطة جانبية

طريقة في التجليد لتثبيت الأوراق التي تؤلف الكتاب وذلك عن طريق خياطة الملازم المتتابعة كل في الملزمة التي تليها . وهي تتضمن الخباطة على الحرف overcasting واللفق oversewing

see also : side stitching.



side sorts see odd sorts

side stick see chase

خزم جانبي side stitching طريقة في التجليد لتثبيت الأوراق التي تؤلف الكتاب حيث تخرم الأوراق المنفصلة أو الملازم قريبا من هامش الكعب عن طريق تحرير خيط أو سلك خلال الأوراق كلها.

تسمى أيضا: flat stitching, side sewing, stab stitching

فإذا استخدم السلك بدلا من الخيط فإن العملية ئسمى : الخزم بالسلك (راجع : wire stabbing) also; block stiching, flat stitching, saddle stitching, side sewing, singer sewing, wire stabbing.

منفصلين فإن السطر السفلي يسمى السطر الدلالي .

see also: dicrection line.

signature line

سطر الملزمة

سطر مطبوع على أول صفحة من مطبوعات الحكومة الأمريكية في الركن الأيسر أسفل الصفحة يتضمن رقم الجاكيت، تاريخ الطبع ورقم الملزمة. مثل: (10-255, 81-25)

علامة الملزمة signature mark

علامة عيزة أو حرف أو رقم أو توليفة منها، مطبوعة على فرخ الورق أسفل أول صفحة ، وعلى الأوراق التالية في بعض الأحيان في كل ملزمة في الكتاب أو الكراسة لتحديد ترتيب عملية طي أفرخ الورق وتجميعها . فإذا أريد إضافة لوحات أو أوراق للملزمة فإن تلك اللوحات أو الأوراق ترقم هي الأخرى لتحديد مكانها الصحيح . وهذه العلامات كانت تكتب أو تختم على الملازم حتى عام ١٤٧٢ عندما قام

Johann Koelhoff of Colonge

بطبع علامة الملزمة على آخر سطر في الصفحة ، وفي العادة يقوم مجلد المخطوطات يقص علامة الملزمة . وكل ملزمة لها علامة مختلفة ، فإذا استخدمت الحروف الأبجدية كعلامات فإنها توضع على الملازم في ترتيبها الأبجدي ، ولا تستعمل الحروف الثلاثة W,V,V حتى لا يحدث أي لبس مع الحروف الأخرى . ففي المخطوطات القديمة كانت لغة الكتابة هي اللغة اللاتينية ، حيث كان حرف الغقوم مقام حرفي ل, ا ، وحرف ٧ يقوم مقام V, ل وفل يكن هناك حرف W . وقد استعملت الحروف وكذلك الحروف الكبيرة والحروف المستخدم في الترتيب ، وعلامات الملازم لا تستخدم في الكتب وعلامات الملازم لا تستخدم في الكتب الأم يكية .

يطلق عليها أيضاً: signature فإذا استخدمت

إشارة signal

١ ـ نبضة كهربائية مرسلة أو مستقبلة تقوم بنقل البيانات أو الصوت أو الصورة عبر دائرة أو قناة من موقع لآخر.

٢ - المخابرة ، أو الرسالة أو الظاهرة ، المطلوب
 حلها فوق جهاز اتصال معين .

signal, light

إشارة ضوئية

ضوء إشارات signal light

ضوء مصمم بصفة خاصة لارسال رسائل شفرية باستخدام أشعة ضوئية مرثية مقطوعة ، أو منحرفة بواسطة وسائل كهربائية أو ميكانيكية .

إرسال الإشارات وجوب إرسال محابرة معينة ، طريقة للدلالة على وجوب إرسال محابرة معينة ، عند نهاية استقبال دائرة إتصال معينة .

ا ملزمة مطبوع ومطوي أو جاهز للطي يكوّن فرخ ورق مطبوع ومطوي أو جاهز للطي يكوّن ملزمة في كتاب ، وكذلك كل ما يضاف إليه من لوحات أو أوراق ، والذي تخصص له علامة signature mark

يطلق عليها أحيانا: quire, section, gathering

٢ _ علامة الملزمة

, (signature mark ; راجع)

۳ - توقیع

الإسم أو الحروف الأولى من الاسم التي تكتب بخط اليد لاعتباد وثبقة معينة .

signature and catchword line

سطر علامة الملزمة والكلمة المفتاحية السطر المطبوع في الكتب القديمة الذي يحمل علامة الملزمة والكلمة المفتاحية. ويكون عادة أسفل آخر سطر في النص.

يسمى أيضاً: السطر الدلالي direction line فإذا كانت علامة الملزمة والكلمة المفتاحية على سطرين الأرقام ، وكانت الملازم تتألف من ١٦ صفحة ، قان الأرقام ١ ، ٢ ، ٣ ، الخ . توضع على الصفحات ١ ، ١٧ ، ٣٣ ، . . الخ .

see also: collation, collating mark, designation mark, direction line, section, title signature, volume signature.

signatures, list of see register (1)

عنوان الملزمة signature title شكل غنصر لاسم المؤلف و / أو عنوان الكتاب يذكر على نفس سطر علامة الملزمة signature mark ولكن في الهامش الداخلي للصفحة الأولى من كل ملزمة في الكتاب المتعدد الملازم .

يسمى أيضا : title signature

signed

signed edition see autographed edition see also: limited edition.

صفحة مُعَلَّمة/ مُسوَّمة signed page أول صفحة في الملزمة، أي الصفحة التي توضع عليها علامة الملزمة ،

. (signature mark : راجع)

significance درجة الاحتمال في اختبار الفرضية الإحصائية null معنوي العدم العدم hypothesis بأن فرضية العدم hypothesis سوف تُرفض عندما تكون هي الصحيحة وذلك ناتج عن عوامل الصدفة عند اختيار العينة .

ودرجة الاحتمال هذه يجددها الباحث لنفسه قبل القيام ببحثه بحيث يكون مستوى المعنوية -signif القيام ببحثه مخفضا (مثلا ٥ أو ١ في المائة) حتى تكون درجة الثقة عالية في الحكم على صحة فرضية العدم .

significance level

مستوى المعنوية/ الدلالة مقدار المعنوية في الفرضية الإحصائية statistical

hypothesis الذي يختاره الباحث عند تصميمه للاختبار الإحصائي .

see also : significance .

رقم دال / معنوي significant digit ١ معنوي ١ د رقم ذو أهمية في تحديد قيمة العدد عند التقريب .

٢ ـ رقم يظهر في معامل أحد الأعداد عند كتابة هذا العدد كمكافيء بين ١ ، ٩٩٩ ، ٩ مضروباً في إحدى قوى ١٠ ، وعلى ذلك فإن العدد ٢٣٢
 ٢٣٤ ٢٠٠ ، ١ الذي يساوي ٩٤٣٢ × ١٠ " يشتمل على أربعة أرقام معنوية .

significant letter code

كود الحروف الدالة

كود في استرجاع المعلومات يتألف من الحروف الهامة أو الدالة التي تتألف منها الكلمة .

significant punctuation see filing code

كلمات دالة significant words
الكلمات في كشاف التباديل (راجع : permuted) التي يُشمح بتكشيفها بسبب عدم وجودها في قائمة الإستبعاد (راجع : list) .

توقيع بخط اليد sign manual توقيع بخط اليد توقيع توقيع الحاكم أو رئيس دولة ليعطى سلطة للوثيقة الحكومية.

إنهاء إنهاء جلسة على طرفية الحاسب يسمى إجراء يتخذ لانهاء جلسة على طرفية الحاسب يسمى الموقة الحاسب يسمى أيضاً : إجراءات إنهاء . sign-on

١- إجراء يُتَخذ لبدء جلسة على طرفية الحاسب .
 يسمى أيضاً : logon procedure .

sign-reversing process

عملية إنعكاس القطبية عملية الاستنساخ التي يعكس فيها التحميض

يفضل استخدام هذا النوع من الطباعة في إنتاج الاعلانات الملونة وعلامات المرور والاعلام والشارات، والطبع على المنسوجات والفخار والعبوات الزجاجية، وأغلفة الكتب المغلفة بقماش.

see also : screen printing.

حَمَّام فِضَّة silver bath
مغطس أو حوض من محلول نترات فضة تُحَمَّضة ،
يستخدم في تحسيس الألواح للتصوير الفوتوغرافي
بالكلوريون الرطب (غير الجاف) .

silver densitometric testing method طريقة اختبار مقياس كثافة الصورة الفضية طريقة لقياس الهيبو hypo المتخلف على الفيلم الذي تم إظهاره.

see also : methylene blue.

مفضض مفضض مفضض silvered حواف الكتاب التي طليت بالفضة بدلًا من الذهب.

فيلم فِضَّة silver film

الفيلم المغطى بطبقة حساسة من هاليد الفضة . ويشمل المصطلح الأفلام الفضية الجافة غير المبلاتينية وكذلك أفلام هاليد الفضة ، التي تغطى بهاليد الفضة المعلقة في الجيلاتين والتي تحمض بالأسلوب السائلي wet process ويعتبر الكثيرون فيلم الفضة الفيلم الرحيد المناسب للاستمرارية للوثائقية archival permanence وتتألف الصورة بعد المتحميض من فضة معدنية .

السمك الفِضّي حشرات تحدث ضررا سطحيا للورق والكتب والوثائق وتأكل الأصباغ واللواصق . وقد تهاجم الأفلام الفوتوغرافية .

هاليد الفضّة الحد اعضاء عائلة الهالوجينات القضة مع أحد أعضاء عائلة الهالوجينات halogen ، أو بروميد الفضة ، أو فلوريد الفضة .

العادي للصور الكامنة قطبية (راجع : polarity) الأصل .

negative- working process

silent filmstrip see filmstrip silhouete

١ - «يُسَلُوت». يرسم صورة ظلية
 يزيل الخلفية غير الضرورية من صورة ظلية
 لإحداث تأثير بالخطوط.

لإحداث نانير بالخطوط . Y ـ المُسَلُّوتَة . صورة ظلية طبعة ، صورة ، رسمة ، أو أي عمل آخر فني أزيلت خلفيته .

شطفة سيليكون silicon chip

(راجع : chip) .

يسمى أيضاً:

رَمِّم بالحرير ورقة تم ترميمها بالحرير الشفاف من كلا وجهيها .
الترميم بالحرير الشفاف من كلا وجهيها .
الترميم بالحرير عملية ترميم الورق باستخدام قماش شيفون

عملية ترميم الورق باستخدام قماش شيفون حريري أو أي مادة أخرى شفافة على وجه واحد من الورقة أو علا كلا الوجهين .

see also: lamination.

ورق حریر silk paper

ورق كان يصنع في بغداد بالعراق في العصور الوسطى وكان مشهوراً في بلاد فارس . حيث كان يصنع من الكتان . كما يطلق المصطلح أيضاً على نوع الورق الذي بجنوي على كمية من الألياف القصيرة الحريرية الملونة ، أو التي تحتوي على أي صنف من الألياف الحريرية أو المعدنية التي تمتد خلال الفرخ ، وهو ما يستعمل في طباعة الأوراق النقدية والتي ليس من السهل تزييفها .

silk screen priniting

طباعة بشبكة حريرية

طباعة نافذة من شبكة أو شاشة حريرية مسامية . يتم الطبع من خلال هذا السطح المسامي ، مع استعمال حبر سائل مناسب ، حيث ينشر الحبر على السطح ويعمل على ضغطه لإنفاذه من خلال الشبكة باستخدام ضاغطة أو بمسحة مطاطية .

فيلم هاليد الفِضّة silver halide film (راجع : silver film).

ورق هاليد الفضة silver halide paper ورق يستخدم في ماكينات الاستنساخ اللاعدسية lensless copying machines

وتعد النسخة السلبية بالطريقة العادية في التحميض (الإظهار، الشطف، التثبيت، الغسيل، التجفيف) وذلك قبل إعداد النسخة الموجبة.

صورة من الفِضَة silver image (راجع : color development) .

silverless film

. الفضي الطباعة خالية من الفضة . see also : silver film.

التصوير بالفضة التي تستعمل مواد تحسّسة مجموعة من العمليات التي تستعمل مواد تحسّسة بهاليد الفضة لاستنساخ الوثائق . وهذه تشمل : diffusion transfer النقل بالانتشار direct positive والإيجابية المباشرة olirect positive (راجع : copying) ، والفوتوستات (راجع : photostat بالضوء المنعكس copying . copying

see also : dry silver.

silver recovery

استعادة الفضّة

إستعادة الفضة من محلول التثبيت . ويمكن ترسيب الفضة بإضافة سلفات الصوديوم أو بودرة الزنك أو ترسيبها الكتروليتيا (بالتحليل الكهربائي) على كاثود يُعلَّق في محلول التثبيت . ويمكن استعادة حوالي ٩٠ في المائة من الفضة الموجودة في المحلول .

simple subject see compound subject

الترتيب المفرد simplex

ترتيب الصور على الميكروفيلم ، حيث تصور صورة واحدة فقط بعرض الفيلم . والترتيب يكون إما رأسياً ، وفي هذه الحالة يسمى : الترتيب السينمائي cine أي كتركيب الصور على

الترتيب السينمائي cine أي كتركيب الصور على الشريط السينمائي (راجع: cine).



وإما أفقياً ، وفي هذه الحالة يسمى : ترتيب المسلسلات الهزلية comic أي كترتيب الصور الهزلية على صفحات الجرائد والمجلات (راجع : orientation) .



simplex paper see photographic paper

إرسال مفرد إرسال مفرد . إرسال بيانات عبر قناة في اتجاه واحد فقط . see also: duplex transmission, half-duplex transmission.

فهرسة مبسطة مبسطة simplified cataloging الإيجاز في بيانات الفهرسة والإقلال من عدد المداخل الإضافية لتخفيض التكاليف أو تبسيط المعلومات بالفهرس.

تسمى أيضاً : brief cataloging

see also: full cataloging, limited cataloging, short cataloging.

حجم الإعارة في وقت الامتحانات يختلف عنه في اول السنة وهكذا . . ويناء على هذه المحاكاة يمكن تحديد عدد موظفي الإعارة اللازميين في كل وقت من اليوم ومن السنة وعدد الأجهزة الآلية اللازمة للإعارة .

متزامن , آني simultaneous تشير إلى حدوث حدثين أو أكثر في نفس اللحظة الذمنية .

see also ; sequential.

simultaneous access

وصول / تداول متزامن وصول / تداول آني

. (parallel access ; راجع)

simultaneous processing

معالجة متزامنة / آنية

إنجاز مهمتين أو أكثر لمعالجة البيانات في نفس اللحظة الزمنية .

. (concurrent processing ; راجع)

مسح آني مصطلح في استرجاع المعلومات يعني ، طريقة مصطلح في استرجاع المعلومات يعني ، طريقة لسح الملف (راجع : file) كله في نفس الوقت . مثال على ذلك مسح ملف البطاقات المثقبة الحافة بإدخال إبرة في ثقب معين ورفع البطاقات بالإبرة حيث تسقط جميع البطاقات غير المطلوبة وتبقى على الإبرة جميع البطاقات المتعلقة بموضوع البحث .

تزامن simultanity

SIN (Subject Indicators Numbers) أرقام مؤشر الموضوع

(PRECIS : راجع)

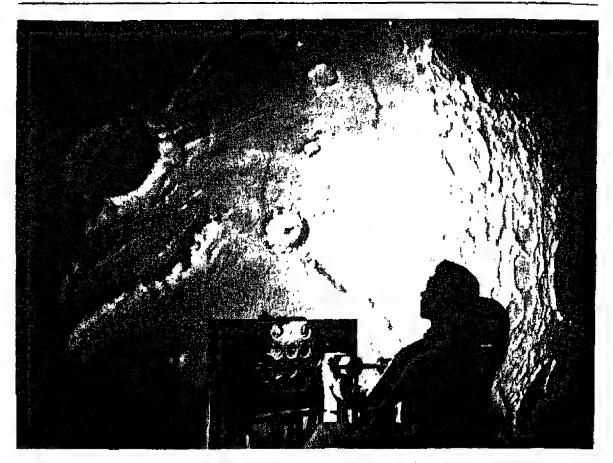
التصفيف المسط التصفيف المسط طريقة لتصفيف بطاقات الفهرس أو مداخل طريقة لتصفيف بطاقات الفهرس أو مداخل الكشاف تتجاهل القواعد الدقيقة للترتيب من أجل السرعة . فمثلاً ، في حالة بطاقات الإعارة في النظام اليدوي يمكن ترتيبها باسم عائلة المؤلف وأرقام الإضافة فقط مع تجاهل العناوين والحروف الاستهلالية باسم المؤلف .

سِمْسِكربْت SIMSCRIPT لغة برمجة خاصة بالمحاكاة (راجع : simulation) .

٢ ـ يمثل أداء آلة أو نظام أو برنامج للحاسب بألة أخرى أو نظام آخر أو برنامج آخر . فمثلاً يمثل أداء حاسب بحاسب آخر ، أو يمثل سلوك نظام مادي ببرنامج للحاسب ، أو يمثل نظام حي بنموذج يراضي .

simulation

محاكاة . تماثل . تناظر . تقليد محاولة بناء نموذج model مناظر للواقع الفعلى للمشكلة موضوع البحث ، وإخضاع هذا النموذج للتثبت والتغيير في بعض أجزائه لمشاهدة النتائج المختلفة عند كل تغيير، ثم اختيار النتيجة التي تحقق أقصى فائدة لمتخذ القرار . والحاسب هو الوسيلة المثلي لإخضاع النموذج للتجربة والتحليل واختبار المؤثرات خلال تغيير أو تثبيت بعض العوامل المؤثرة . وكمثال على ذلك ، يمكن عمل محاكاة في المكتبة فيها يختص بوصول عدد من القراء إلى قسم الإعارة حيث أن الوصول في حد ذاته يعتبر عملاً عشوائيا (أي أنه يتم دون سابق تدبير) ، والمدة اللازمة لخدمة كل مستعير تعتمد على عدد الكتب التي يستعيرها الفرد واستيفاء الكتب لاجراءات الاعارة . . الخ . والوقت من النهار والفترة من السنة الدراسية إذ أن



أجهزة اختبار محاكاة للهبوط على سطح القمر بمركز أبحاث الفضاء بالولايات المتحدة NASA

الموضوعية تلك المحتويات الخاصة بالوثيقة السابقة التي تم تحديد رقم مؤشر موضوع لها . وقد اطلق عليها ابتداءً من ١٩٨٣ اسم ميكروفيش الاستناد الموضوعي Subject Authority Fiche .

see also: PRECIS, RIN

دون مكان (د.م.) (ع.م.) sine loco (s.l.) بدون مكان أي بدون إسم مكان النشر. يظهر المصطلح في بيانات الفهرسة بين معقوفتين، مكذا [s.l.]

see also : no date.

sine nomine (s.n)

دون ناشر (د . ن .) بدون إسم أي بدون إسم الناشر . يظهر الصطلح في بيانات الفهرسة بين معقوفتين ، هكذا [s. u.] see also : no date

تستخدم أرقام مؤشر الموضوع قسم الخدمات الببليوجرافية بالمكتبة البريسطانية عند اعداد السجلات الببليوجرافية المقروءة آلياً . وعند اتخاذ قرار بتحديد الموضوعات فإنها تسجل وتصبح جزءاً من الحزمة الموضوعية subject package التي تحتوي على المعلومات التالية : ١) خيط بريسي ، ٢) رقم تصنيف مكتبة تصنيف ديوي ، ٣) رقم تصنيف مكتبة الكونجرس ، ٤) رؤوس موضوعات مكتبة الكونجرس ، ٥) أرقام مؤشر الاحالة (راجع : الكونجرس ، ٥) أرقام مؤشر الاحالة (راجع : موضوعية . والرقم يحدد الموضع الموجود فيه موضوعية . والرقم يحدد الموضع الموجود فيه البيانات في الملف المحفوظ آلياً ويمكن استخدامه لاستخدام رقم مؤشر الموضوع في الوثائق التي المستخدام رقم مؤشر الموضوع في الوثائق التي المستخدام رقم مؤشر الموضوع في الوثائق التي المستخدام رقم مؤشر الموضوع في الوثائق التي تضاف في المستقبل اذا طابقت محتويات حزمتها تضاف في المستقبل اذا طابقت محتويات حزمتها

خياطة جانبية بالخيط singer sewing خياطة جانبية بالخيط بحيث يشمل الطول الكلي للمجلد.

see also: sewing, stabbing, thread stitched.

single aspect search

البحث عن موضوع مفرد البحث عن جميع الوثائق التي يجمعها مدخل البحث عن جميع الوثائق التي ألفها عمد مشترك . مثلا : جميع الوثائق التي تعالج الموضوع س . see also : search strategy.

تأليف فردي single authorship تأليف يعتمد على جهد فرد واحد سواء أكان العمل يتطلب وظيفة واحدة أو عدة وظائف متنوعة . على عمود واحد single-columned

single-concept film

فيلم أحادي المفهوم فيلم سينمائي قصير على هيئة دائرة محفوظة في خرطوشة . ومثل هذه الأفلام مصممة لتوضيح عملية ، أو فكرة أو مفهوم أو لخلق مهارة في حرفة معينة ، حيث يعاد عرضه مرات ومرات دون توقف .

single-copy order plan

خطة طلب نسخة وحيدة خطة ابتدعتها الجمعية الأمريكية لتجار الكتب American Booksellers Association

تسمح لتجار الكتب الذين يطلبون نسخة واحدة من كتاب بالحصول على تخفيض تجاري كامل .

قلب مفرد / أحادي single core مفرد / أحادي تعتوي صفة التصميم الأساسي للخرطوشة التي تحتوي على بكرة مفردة وبناء عليه يكون لها قلب مفرد . وهي لهذا تختلف في تركيبها وشكلها عن الكاسيت الذي يكون له قلبان .

تدوير أحادي single-cycling تنفيذ البرنامج تعليمة تلو الأخرى .

single-entry charging system

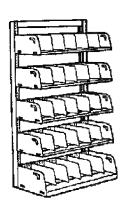
نظام إعارة أحادي المدخل/البطاقة نظام إعارة يستعمل فيه سجل واحد للإعارة تدون فيه البيانات الخاصة بالمادة المعارة والمستعبر، ويرتب برقم طلب المادة المعارة . يسمى أيضا: one-card charging system

see also: double-entry charging system.

single-faced shelving

رفوف أحادية المواجهة

خزانة كتب ، أو مجموعة من خزانات الكتب ذات رفوف يمكن استعمالها من جانب واحد فقط ، وهي توضع غالباً مستندة إلى الحائط .



بكرة الملف الواحد single-file reel

لقطة مفردة . إطار مفرد اللقطة الفوتوغرافية التي يجدها خطان متصلان من الخطوط الشبكية على الفيلم ، وهي أصغر وحدة موجودة في شبكة الصور .

single-frame filmstrip see filmstrip
single-lens reflex camera see reflex
camera

أحادي البحث عطي بيانات ببليوجرافية لكل مداخلة وبهذا فهو لا يستعمل الإحالات المرجعية references

single-Perforation film see motion-picture

single quotes

علامات الاقتباس المفردة التي تُستعمل لاقتباس الفاصلات العلوية المفردة التي تُستعمل لاقتباس نص داخل نص آخر مقتبس "...". وتسمى بعلامة الاقتباس المفردة لتمييزها عن علامة الاقتباس المؤدوجة "...".

see also : double quotes,

single-revolution machine

ماكينة طبع بدورة واحدة

ماكينة طبع تدور فيها أسطوانة الكبسة باستمرار بسرعة ثابتة ويكون قطرها ضعف أسطوانة الكبسة الموجودة في ماكينة الطبع ذات الدورتين الاصف الأول من الدورة تتحرك النحاقة bed الى الأمام وتتم الكبسة (الطبعة) ، وفي النصف الثاني من ألدورة تعود النحاسة إلى مكانها . وتختلف سرعة الدوران وسرعة عودة النحاسة من ماكينة لأخرى .

single-spaced

مكتوب على مسافة واحدة

single-tier stack

رفوف أحادية الطبقة

. غزن بدور واحد یکون ارتفاعه عادة \sqrt{V} قدم see also : multitier stack .

single-track recorder

مسجل أحادي المسلك مسجل بشريط مغنطيسي ، يقوم بتسجيل مسلك واحد فقط فوق الشريط.

single weight paper

ورق مفرد الوزن ورق تصویر حساس یتراوح سُمْکُه بین ۱,۱۱۲۰ و . ۱,۱۱۸۳ بوصة .

see also : photographic paper.

مَصَبّ . مَنْفذ . مُسْتَقْبل مَصطلح في شبكات المعلومات ، يعني :
١ ـ حاسب أو نهاية طرفية terminal تستقبل وتجهز البيانات خلال قناة channel إتصال .
٢ ـ نقطة استخدام البيانات في شبكة المعلومات ،
تسمى أيضا : مصب بيانات see also : source.

غور . تغوير بياض يترك في قمة الصفحة المطبوعة بجانب الهامش العادي ، مثل البياض الذي يترك في بداية فصل جديد .

sinking funds

الأرصدة المجمعة/المتراكمة

مبالغ مالية تطرح جانبا أو تستمر مؤقتاً تخصص للصرف منها في المستقبل على أشياء محددة ، مثل إستبدال الأجهزة والمعدات ، أو توسيع خدمات الإنارة والتكييف .

سيسو خطة تصنيف هولندية للفهارس الموضوعية في

المكتبات العامة ، نشرتها عام ١٩٥٨ الجمعية المركزية للمكتبات العامة في هولندة . وهي أساس خطة جريف «Hague Scheme» التي نشرت أولا عام ١٩٣١ . وهي تستخدم الترميز العشري ، وجداولها تشبه جداول التصنيف العشري العالمي وتصنيف ديوي العشري .

بيانات الموقع بيانات كافية للتعرف على الموقع المادي الفعلي ومكان المواد على الرفوف. مكتبي موقع site librarian

استعمال بريطاني ، يعني المكتبي المسئول عن مكتبة ضمن مجموعة مكتبات والتي لا يشتمل إسمها على أي من اللفظين : «فرع branch» أو «منطقة district» مثل المكتبة الموجودة في إحدى الموحدات التعليمية التابعة لأحد المعاهد الثقافية ، مثل الفنون التطبيقية أو كلية من الكليات .

site planning تخطيط الموقع

Site visit see field visit

رقعة العنوان التي كانت تُعرَّف أدراج البردى .

see also : scroll (1).

16mm film size 16 millimeter

فیلم مقاس ۱۶ مم

sixteenmo (16.) see sextodecimo

sixtyfourmo (64 mo)

قطع الرابع والستين

فرخ ورق یطوی ۲ مرات لیکون ملزمة تتألف من ۲۶ ورقة ، أي ۱۲۸ صفحة .

يسمى أيضاً : sexagesimoquarto

عبحم size

الكتاب رضيقا «narrow ويسمى الكتاب ويسمى الكتاب رضيقا «narrow وإذا كان عرض الغلاف يقل عن من التفاعه ، ويسمى «مربعا «square إذا واد عن التفاعه ، كما يسمى «مستطيلاً «oblong» إذا زاد عرضه عن ارتفاعه . ويذكر أو «alandscape» إذا زاد عرضه عن ارتفاعه . ويذكر العرض في الفهرسة اذا كان غير عادي أو عند العرض في الفهرسة اذا كان غير عادي أو عند فهرسة الكتب القديمة . فاذا ذكرت بيانات الارتفاع فهرسة الكتب القديمة . فاذا ذكرت بيانات الارتفاع والعرض ، فان الارتفاع يذكر أولا . وتعطى المقاسات دائها بالسنتيمتر . أما رمز الطيّة ، مثل : وهو عامي والى حجم بالتقريب . see also : book sizes, fold symbol, foldings, type sizes.

٢ ـ مُقَوَّم

في الورق ، خليط من الجيلاتين ، والشبَّة ، والفير من الفورمالد هايد بمر الورق خلاله بعد خروجه من

ماكينة صناعة الورق، من أجل الحصول على سطح أفضل ولطرد الماء.

٣ ـ مادة غروية

في التجليد، مادة لاصقة توضع بين الغلاف والحروف التي تدون عليه .

size copy

دمية

see also : dummy

ورق مُقَوَّم sized paper ورق أجريت عليه عملية تَقويم ، (راجع : sizing) .

 size letters
 حروف القطع / الحجم

 ۴ جموعة من الرموز ، مثلا : قطع النصف = F

 بعموعة من الرموز ، مثلا : قطع النصف = folio ، قطع الربع ، الخ . . . الخ .

 کانت تستعمل للدلالة على حجم الکتب .

 عود also : fold symbols, foldings.

رموز الحجم طريقة تحديد حجم الكتاب، فقد يكون المقاس طريقة تحديد حجم الكتاب، فقد يكون المقاس بالسنتيمتر، أو بالبوصة، أو برموز الطية (راجع : fold symbosi) أو بالحروف (راجع : size letters) .

size of books see book sizes

size of film see film size

مسطرة قياس القطع مسطرة طولها ٣٠ سنتيمتر مدون عليها المقاييس بالبوصة ، وحروف القطع (راجع : size letter) ورموز الطية (ن : fold symbols) تستعمل لقياس الكتب .

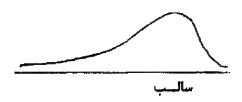
sizing

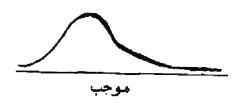
تقويم . قلفنة / معالجة بالراتنجات إضافة بعض المواد إما إلى عجينة اللب (تقويم آلي) أو إلى سطح الورق أو الكرتون (تقويم سطحي) ،

التواء حيود

skewness

في الإحصاء، توزيع تكراري أو منحني غير متماثل تماماً. والالتواء قد يكون موجباً أو سالباً.





والمنحنى الموجب هو المنحنى الذي يقع طرفه الطويل في الجهة اليمنى ، والمنحنى السالب هو المنحنى الذي يقع طرفه الطويل في الجهة اليسرى .

يتصفع (كتابا ، الغ) skim

يتخطى يتخطى في الحاسب ، يتخطى تعليمات مثلًا ، ويتقدم إلى التعليمات التالية .

skip instruction

skippet

صندوق حفظ خشبي

تعليمة التخطى

علبة صغيرة من الخشب كان يحفظ بها قديما (العهود) أي الوثائق الهامة .

جلدأغنام رقيق جلد أغنام رقيق جلد التجليد المصنوع من الجانب الذي يوجد عليه

جلد التجليد المصنوع من الجانب الذي يوجد عليه الشعر من جلد الأغنام المكشوط .

وغالباً ما يتم تشطيبه بطريقة تجعله مشابها لأغلى أنواع الجلد المستخدم في التجليد . وقد يستعمل المصطلح في وصف أنواع أخرى من الجلد .

8. l. see sine loco

وذلك لزيادة مقاومة السطح للنفاذ التلفائي للسوائل المائية وخاصة حبر الكتابة ـ وكذلك لمفاومة الانتشار السطحي لحذه السوائل . ويعالج الورق إما بالجيلاتين أو بالنشا ، أو بالواتنجات .

see also : size

إِسْكِد إِسْكِد (Short Key Edit) إِسْكِد برنامج حاسب وضعته مكتبة الكونجرس لحلق مفاتيح أو أدلة فرز لتسجيلات مارك MARC حسب رغبة المستفيد .

see also: LIBSKED

skeleton هيكل

في الطباعة ، القضبان المستعرضة التي تفصل الحروف المجموعة في صفحات في الفورمة الطباعية (راجع : forme) ، والتواضيب (راجع : furniture) التي تشكل هوامش الصفحة ، والعناوين الجارية وذلك بعد إزالة الحروف الطباعية بعد عملية الطبع استعداداً لوضع الصفحات التالية من نفس المطبوع .

skeleton abstract

مستخلص هيكلي

(telegraphic abstracr ; رأجع)

skeleton catalog card

بطاقة فهرسة هيكلية / تخطيطية بطاقة فهرسة تخطيطية يبين عليها أسياء أجزائها ، تستعمل لتوضيح أماكن تلك الأجزاء لدارسي الفهرسة .

sketch

١ - مخطط . رسم تخطيطي

٢ ـ مسودة كتاب أنخططة

٣ ـ نبذة عن حياة شخص.

٤ ـ مقطوعة

عمل موسيقي قصير .

ه ـ مشهد مسرحي هزلي . «اسكتش»

skew see optical skew

ذَنَّابَة مسطحة خَنَّابَة مسطحة في الطباعة ، ذنابة تتألف من شرطة أفقية سادة بدون حليات كالأتى :

Rockwell, Clarendon and Playbill are faces of this kind.

مستخلص انحيازي slanted abstract مستخلص يعبر عن الأنكار ووجهات نظر مجموعة معينة من المستفيدين وذلك لتحقيق هدف معين لهم يسمى أيضا: special purpose abstract

slash see diagonal slash

تابع : تابع : تطلق على الشريط التابع الذي يسجل من الشريط الأصل .

salve computer salve memory

حاسب تابع ذاكرة خادمة

slave station محطة تابعة

في شبكة الاتصالات البيانية ، محطة البيانات التي اختارتها المحطة الرئيسية لتلقي رسالة . secondary station ،

محطة خاصة tributary station

sleeper

۱ ـ كتاب يتواصل رواجه

مصطلح يستعمل في تجارة الكتب لوصف الكتاب التجاري trade book الذي كان عليه الطلب قليلا في البداية ثم زاد بخطوات ثابتة بعد ذلك . ٢ ـ الكتاب النادر الذي لا يعرف التاجر الذي هو في حوزته بقيمته الحقيقية .

sleeve ١ حافظة

غلاف واق للقرص الموسيقي ، مصنوع من الورق أو الورق المقوى .

يسمى أحياناً: jacket

٢ ـ بالنسبة للأفلام (راجع : film jacket) .

جملة ممتازة /صقيلة الورق مصقول ، جملة ذات توزيع عال مطبوعة على ورق مصقول ، تكون مجلة أدبية عادة تحتري على قصص ، ويحصل المؤلفون على أجور أعلى من المجلات الرخيصة pulp slick paper ، تسمى أيضا : slick paper

شريحة مادة شفافة (فيلم أو زجاج) عليها صورة ذات بعدين تكون عادة مثبتة في إطار أو حامل ومصممة للاستخدام بواسطة جهاز عرض أو منظار . وأحجامها العادية لم ٣ × ٤ بوصة ، وأكثرها مناسع الا تلك الشرائح المصورة على أفلام مقاس ٣ مم والمثبتة في إطار مقاسه ٢ ×٢ بوصة . ويبدو أن المصطلح transparency سوف يحل على . slide .

see also : transparency.

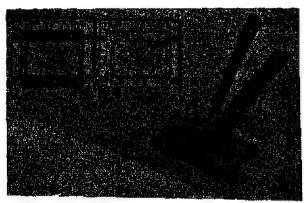
slide/audiotape

شرائح مع شريط سمعي مجموعة من الشرائح يصحبها شريط سمعي ذو مسار صوتي ، كها قد تصحبها إشارة متزامنة لبدء عرض الشريحة التالية في النرتيب .

slide box see slipcase

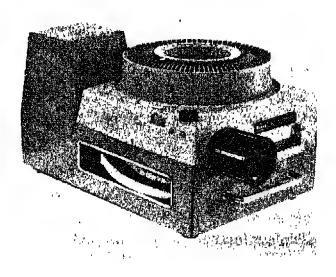
slide case see slipcase

حاضنة الشرائح slide mount إطار من الورق المقوى أو البلاستيك مقاسه ٢ × ٢ بـوصة ، يستخـدم لحفظ وعـرض الشويحة .



slide projector

عارضة / جهاز عرض الشرائح جهاز عرض الشرائح جهاز عرض الشرائح والشفافيات المثبتة في أطر صغيرة ، مقاسها ٢ × ٢ بوصة . وبعض العارضات قد يصحبها تسجيل صوتي كيا قد يكون بها أداة لدفع الشرائح آلياً .



slide rule مسطرة حاسبة slide / tape see slide /a udiotape

منظار الشرائح منظار الشرائح أداة مزودة بشاشة نصف شفافة لمشاهدة الشرائح عن طريق الإسقاط أو العرض الخلفي rear-screen وهناك أنواع عديدة ، منها ما يصاحبه تسجيل صوتي ، ومنها ما هو مزود بأداة دفع الشرائح آليا مع إمكانية العرض الصوتي . sliding shelves

رفوف منزلقة / إنزلاقية رفوف عريضة مصممة لتسترعب الكتب كبيرة الحجم، ويمكن سحبها للخارج لتسهيل مهمة تداولها وكذلك للمحافظة على تجليدها. see also: roller shelves.

۱ ـ جذاذة . بطاقة
 غوذج أو نطعة صغيرة من الورق تستخدم لكتابة
 ملحوظات أو تسجيل إجراء في العمل .

٢ ـ يلغي الإعارة

يلغي إجراءات إعارة مادة كانت مستعارة من المكتبة وذلك بسحب بطاقة الإعارة من ملف الإعارات وإحلالها ثانية في المادة (استخدام أمريكي).

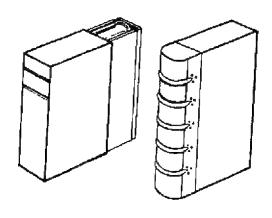
see also: book card, discharging books, slips

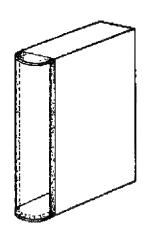
slip cancel see paste-in slipcase

حافظة / علبة إنزلاقية

صندوق مصمم لحماية الكتب توضع فيه الكتب فلا يظهر منها غير كعوبها . يسمى أيضا :

open-back case, slide box, slide case, slip-in case.





slip catalog see page catalog

غلاف ورقی (لکتاب مجلد) slip cover

صينية أعمدة . جالية سُلَخ slip galley صينية (جالية) مستطيلة الشكل وضيقة نسبيا ، تستخدم في حمل الأعمدة (السلخ) ، أي الأسطر الرصاص المجموعة ولكن لم تُوضَّب بَعْدُ على هيئة صفحات .

تسمى أيضا: column galley

slip-in case see slipcase

قانون مطبوع لأول مرة catalog law قانون في صورته المطبوعة للمرة الأولى بعد موافقة الكونجرس الأمريكي عليه .

افلات . تفويت عنه صور عيب ، أثناء الطبع المستمر ، ينتج عنه صور غيب ، أثناء الطبع المستمر ، ينتج عنه صور ضبابية ويحدث ذلك عندما ينزلق سطح الفيلم وهو في وضع التلامس مع سطح فيلم آخر . خالصة الإعارة slipping المتخدام أمريكي لإلغاء الإعارة ، discharging books) .

slipping desk see circulation desk slip proof

تجربة طباعية لوحية . تجربة سُلَخ تجربة جمع أولية غير مُوضبة . تؤخل من عمود مجموع في صينية (جالية) الحروف المجموعة . تطبع تلك التجربة على هيئة شريط ورق (سَلْخَة) طوله نحو ٤٥ سنتيمتر الأغراض المراجعة والتصحيح .

see also: gelldy proof, slip galley proof.

ا ـ خيوط زائدة على المناتئة من كعب قطع حبال الخياطة أو الأشرطة الناتئة من كعب الكتاب بعد خياطته والتي تلصق بعد ذلك في كرتون التجليد . تسمى أيضا : tabs . ٢ ـ جذاذة ورقية عليها تعليمات للمجلّد .

٣ في الطباعة (راجع : galley proof, slip . راجع . proof

see also : proof.

أوراق عازلة الوراق عازلة slipsheets أو خشن الحديث المعتدد و المعتدد ا

مسح طولي مسح طولي في الحاسب، طريقة تستخدم للقراءة البصرية للرموز optical character reading

رفوف مائلة الكتب أو قسم من الرفوف السفلية في خزانة الكتب أو قسم من الرفوف يكون تركيبها مائلا حتى يكن قراءة عناوينها وأرقامها بسهولة . ماددف: tilted shelves

بطاقات مشقوبة بطاقات مشقوبة بطاقات بها شقوب في صفوف . وتسجيل المعلومات بواسطة ثقب الفراغ بين ثقبين أو ثلاثة . وتحفظ البطاقات في حامل وعند الحاجة إلى البطاقات المسجل عليها معلومات بالذات تدخل أبرة في الثقوب التي تمثل الشيء المطلوب ثم يقلب الحامل فتندلى البطاقات المطلوبة عن أماكنها ولكنها لا يختل ترتيبها ، ثم تفحص بالتالي :

see also: Dequeker system, edge-notched cards, marginal-hole punched cards.

رفوف مشقوبة soltted shelving نوع من الرفوف المعدنية ذات قوائم رأسية صلاة مشقوبة بعرض الرف ، حيث تولج الرفوف في تلك الشقوب . وهذه الشقوب موضوعة على

مسافات منتظمة لتسمح بتعديت الرفوف حسب أطوال المواد التي ستوضع عليها .

slow access storage وحدة تخزين بطيثة الوصول

المستحلب بطيء فر جساسية ضعيفة للضوء .
المستحلب فوتوغرافي ذو جساسية ضعيفة للضوء .
المسلمة بطيئة بطيئة المصورة على شريط سينمائي أو شريط فيديو ، أو المناظر العادية التي تصور بسرعة أكبر من السرعة العادية فإذا ما عرضت تلك المناظر بسرعة عادية تبدو أبطأ في ما عرضت تلك المناظر بسرعة عادية تبدو أبطأ في مركتها عن سرعتها الطبيعية . ويمكن كذلك المحصول على نفس التأثير إذا تم إبطاء جهاز العرض ليعرض عدداً أقل من اللقطات في الثانية عن سرعته العادية .

slow-scan television (SSTV)

تلفاز بطيء المسح أداة تضغط الإشارات المرئية في عرض نطاق يسمح بإرسالها عبر خطوط المتليفون والتلفاز بطيء المسح لا يستطيع إعادة إنتاج الصور المتحركة ، حيث أنه يحتاج إلى عدة ثوان لإعادة إنتاج صورة واحدة .

كُذَارة كُذَارة مترسبة على شكل ندفة الصوف تتكون في أحواض تحميض الأفلام.

ا - سطر مسبوك شريط من سبيكة الرصاص بطول وعرض سطر شريط من سبيكة الرصاص بطول وعرض سطر الحروف وعلى حافته المعليا حروف طباعية قابلة للطبع على هيئة سطر حروف متواصل من قطعة واحدة ، مثل أسطر ماكينات الجمع السطري اللينوتيب والإنترتيب ، النع .

٢ ـ قطعة نوضيب

قطعة من الرصاص طويلة نسبيا، على هيئة شريط، إرتفاعها أقل من ارتضاع الحرف الطباعي ، تستخدم للفصل بين أسطر الحروف بمسافات بينية ، أو كهادة حشو لإحكام قفل «الفورم» في إطار (طوق) الطبع .

slug-casting machine see, line-casting machine, linotype, ludlow, typograph

slug-composition machine see line-casting machine

تشوُّش . ترييش تسوُّش . ترييش تلوث أو تلطخ ناتج من حدوث تحرك غير عادي أثناء الطبع للسطح الطباعي أو الورق . وقد يحدث هذا التشوش للحرف الطباعي ، أو النقطة الطباعية أو في الحواف السفلي للنقط الطباعية .

small capitals (s.c., s. cap, sm. cam., s. caps, small caps.)

حروف عالية صغيرة

ونظهر في المخطوطة المكتوبة بالبد أو في البروفات وتحتها شرطتين .

see also: capitals, lower case letters, upper case letters.

small demy see demy small full score see score

small letter (l. c.) حرف صغیر a, b, c, etc. مثل عبر کبیر، مثل small-paper copy

> نسخة / طبعة صغيرة الحجم الحجم

نسخة أو طبعة من كتاب طبعت على ورق أصغر من النسخة كبيرة الحجم large-paper copy تسمى أنضاً:

small-paper edition see small-paper copy

پيكا صغير يكا صغير حجم حرف طباعي لا يستعمل حاليا مقاس ١١ منط.

حرف صغير في الطباعة ، حرف طباعي حجمه متوسط بين الحرف الذي استخدم في طباعة النص الرئيسي للكتاب وذلك الذي استخدم في الحواشي . وعامة ، أي حرف غير الحرف كبير الحجم .

smalt إِسْمَلتْ

زجاج أزرق من السليكا وأكسيد الكوبلت يسحق جيدا ليستعمل كوسيط ملون في صناعة الورق. يستعمل كحشوة كما أنه يقاوم الأحماض والقلويات والحرارة والرطوبة ولونه ثابت على الدوام. وهو ذو سعر مرتفع، ويستخدم في الورق المصنوع يدويا وورق الكتابة الأزورية. وحيث أنه ثقيل، فإنه يهبط داخل اللّب إلى أسفل مما ينتج عنه تلوين أحد سطحى الورق أكثر من الآخر.

SMART (Salton's Magical Automatic Retriever of Texts)

سهارت (نظام سالتون للاسترجاع السحري الأوتوماتي للنصوص)

النظام الذي ابتدعه Professor Gerard Salton عام 1978. ويقوم النظام بجامعة Cornell عام 1978. ويقوم النظام باختزان تصوص الوثائق ويقابل الكلمات والجمل في استفسارات البحث بالكلمات الموجودة في النص

وبالاضافة إلى كونه نظاما للاسترجاع ، فهو أداة علمية تستطيع ، بالإضافة إلى عمل أشياء أخرى ، أن تقارن فعالية أي وسيلة استرجاع بالنسبة إلى الوسائل الأخرى .

smart terminal see intelligent terminal

smasher see bumper

كَبْس الملازم كَبْس الملازم كبس متون الكتب بعد خياطة ملازمها ، وقبل التغليف لتفريغ الملازم من الهواء .

see also : nipping

ماكينة الكَيْس smashing machine ماكينة تستخدم لكبس متون الكتب بعد خياطة ملازمها ، (راجع : smashing) .

SMD see specific material designation

١ ـ توسخ الصورة الصورة أو طمسها نتيجة في الطباعة ، تلوث الصورة أو طمسها نتيجة للتحبير الزائد ، أو لاحتكاك الأفوخ المطبوعة قبل أن يجف حبرها .

۲ _ طمس

عيب بالصورة التلفازية تظهر فيه الأجسام عندة أفقيا إلى ما وراء حدودها الطبيعية بطريقة مطموسة أو مشوهة ، ومن أسبابه التوهين الزائد للترددات الصورية العالية بالمستقبل التلفازي .

مكشاف الدخان smoke detector جهاز كهربائي ضوئي يقوم بتشغيل وسيلة إنذار عندما يتجاوز الدخان بمدخنة أو بأي موقع آخر ، كالحجرة ، كثافة سبق تحديدها .

smooth antique see paper finish

Smyrna morocco

جلد أغنام سِمِرْنَاوِي

جلد أغنام مشطب بدرجة تشبه الجلد المراكشي (راجع : morocco) . وسِمِرنا هو الإسم القديم لازمير العساء على خليج أزمير بتركيا ، بآسيا الصغرى .

خياطة سميث smyth sewing

خياطة خلال ملازم الكتاب على ماكينة الخياطة Smyth ، وهي الخياطة المعتادة في تجليد الطبعات (راجع : edition binding) بدون إستخدام أشرطة (مصطلح أمريكي) .

see also : case.

S. II. see sine nomine

غير مُثْبت/مُدَوَّن snag كتاب غير مدون بسجلات الإعارة (استخدام أمريكي) . ملف المواد غير المحددة snag file
ملف تحفظ فيه المواد التي يصعب حفظها في الملف
الرئيسي ، اما بسبب بعض مظاهر ضعف أو عيوب
في تنظيم الملف الرئيسي ، أو أن حفظ تلك المواد
في الملف الرئيسي سوف تجعله يؤدي وظيفة لم تكن
جزءاً من تصميمه الأصلى .

snapshot dump

إفراغ إنتقائي عند الطلب إفراغ على فترات مختلفة ، الناء تشغيل الحاسب ، للبيانات المختزنة من أجل تقييم محتويات مخزن السانات .

SNI see Standard Network Interconnection

إظلام رأسي تلفازي تطلام رأسي متكسر، يظهر قرب الحافة اليمنى لستار مستقبل تلفازي بسبب عيب في صمام التكبير الأفقى.

SNOBOL (string-oriented symbolic language)

سنويل

لغة برمجة تستعمل في الحاسب لمعالجة تجاميع الرموز أكثر من البيانات الرقمية . وهي تستخدم أساساً في ترجمة البرامج . أنتجتها Bell للتحدة .

Snow see static

sobriquet

كنية

see also : nickname.

Social Science Citation Index (SSCI) كشاف الاستشهادات المرجعية في العلوم الاجتماعية

(راجع: Institute for Scientific Information). مكتبة إجتماعية social library مصطلح عام، يعني جمعية من المتطوعين الذين يتبرعون بالأموال ويضعونها في حساب مشترك

لاستخدامها في شراء المواد المكتبية . ويكون لكل فرد الحق في استخدام تلك المواد . ويطلق اللفظ بدون تمييز ، في بعض الأحيان ، على مكتبات الاشتراك subscription libraries ومكتبات الجمعيات علم فيها المكتبات العامة المملوكة athencums وقاعات المحاضرات وقاعات المحاضرات mechanics' libraries التقنية والمكتبات التقنية society society

هيئة تتألف من مجموعة من الأفراد المنتمين إلى مهنة واحدة مثلًا ، ويجتمعون دوريا بسبب اهتمامات وأهداف مشتركة .

مرادف: associtation

see also : institution.

مكتبة جمية مكتبة

١ مكتبة كونتها ، وتديرها جمعية ، ليستخدمها أعضاؤها ، ولكنها قد تكون ميسرة للآخرين مقابل رسم معين .

٢ ـ مكتبة تحتوي على مواد متخصصة تنظمها جمعية
 من الجمعيات ليستخدمها أعضاء الجمعية من ذوي
 الاهتمامات الموضوعية المعينة .

Society of American Archivists (SAA)

جمعية الأرشيفيين الأمريكيين

أنشئت عام ١٩٣٦ لخلق نوع من التعاون بين الأرشيفيين والهيئات الأرشيفية . وينحصر اهتمامها في الإدارة الأرشيفية ، وحيازة الحكومة للوثائق التاريخية وكذلك المعاهد شبه العامة .

تنشر المطبوع الفصلي :

the American Archivists

Society of Archivists

جمعية الأرشيفيين

أنشت عام ١٩٤٧ للاهتمام بالأرشيف وحفظه ومساعدة الأرشيفيين على مناقشة مشاكلهم وتبادل المعرفة والخيرة الفنية في بريطانيا ودول

soft

ضعيف التباين مصطلح يتعلق بمستحلب التصوير أو المُظهر الذي ينتج عنه تباين منخفض (راجع: low . (contrast

نسخة بصرية (على الشاشة) soft copy صورة تشاهد على شاشة أنبوب أشعة المهبط cathode - ray tube ، أو صورة ميكروية تشاهد على شاشة قارئة الصور الميكروية.

see also: hard copy.

softcover see paperback

soft gelatine transfer process

عملية نقل الجيلاتين الرخو

. (transfer process) . (راجع

soft-ground etching

حفر الأرضية اللينة

١ ـ طريقة لحفر الألواح تنتج عن طريق طلاء اللوح بطبقة من الشمع ثم تغطيته بورق شف رقيق . ثم يرسم على الورق بالقلم الرصاص. وعند رفع الورق ستلتصق به بعض قطع طبقة الشمع تاركة محلها خطوطا مبرقشة على اللوح .

وعند معالجة السطح بالأحماض يعطى تأثيرا عند الطبع وكأن الصورة مرسومة بالقلم الرصاص أو الطباشير . .

٢ ـ الحفر الذي يتم بالطريقة عاليه .

soft paper

ورق ضعيف التبابنية

ورق تصوير يستعمل لطبع الأفلام السلبية بحدة تباين منخفضة . والتغيير التدريجي في مدى النغمات اللونية في ذلك النوع من الورق يفوق تلك التي توجد في الورق عالى التباينية hard paper وتلك التي توجد في الورق العادي متوسط التباينيةmedium paper وعلى هذا يكون ادراك التغيير في النغمات اللونية أضعف من الورق عالي التباينية .

الكومنولث. تنشر مطبوعاً نصف سنوي باسم Journal of the Society of Archivists

جمعية المُكشَّفين Society of Indexers أنشئت في لندن في ٣٠ مارس ١٩٥٧ بهدف تحسين معايير تكشيف الكتب والوصول إلى نوع من التوحيد في بعض تقنيات التكشيف وتقديم النصيحة للناشرين والمحررين عن مؤهلات المكشفين ومستويات التكشيف.

تنشر المطبوع نصف السنوي The Indexer see also: index.

مطبوع جمية society publication مطبوع أصدرته ، أو يصدر تحت رعاية ، جمعية أو معهد، وهو يشتمل على محاضر الجلسات والمعاملات ، والمذكرات .

يسمى أحياناً: assocition publication

مِقْيس ، «فيشه» socket وسيلة مصممة لإعطاء وصلات كهربائية .

soda pulp لب صودا

في صناعة الورق ، لب كيميائي تم الحصول عليه بهضم المواد الخام (الخشب أو أية مادة نباتية أخرى) بمحلول يحتوي على الصود الكاوية . وهذه الطريقة تستخدم عادة في حالة استخدام القش والأشجار الرخوة مثل : شجر الحور التي لا يمكن معالجتها بطريقة ثاني الكبريتيت (راجع : sulphite pulp) القاصرة على أشجار الصنوبر.

sodium thiosulfate

ثيوسلفات الصوديوم

ملح يستعمل في الكثير من مجاليل تثبيت الصور الفُوتوغرافية . ومهمة هذا الملح الذي يكون في المحلول المائي ، هي امتصاص وإزالة هاليدات الفضة المتبقية على الأفلام بعد التحميض. مرادف: hypo العلوم النظرية / الليئة ومطاطة ، توصف العلوم النظرية بأنها علوم ليئة ومطاطة ، لأن مصطلحات العلوم الاجتماعية ، وهي بخلاف العلوم والتكنولوجيا ذات المفاهيم والمصطلحات المحددة والتي يطلق عليها : العلوم الصلدة ، (راجع : hard) .

software

١ - تجهيزات تنظيمية . برامجيات.
 برامج أساسية

جميع البرامج الجاهزة اللازمة لأن يقوم الجاسب بإصدار النتاثج المطلوبة . ويتضمن هذا برامج المستفيدين والبرامج المؤلفة أو المترجمة وبرامج المستفيل وحزم البرامج والبرامج الروتينية .

٢ لمواد السمعية والبصرية مثل الأفلام السينسائية ، والميكروفيلم ، والشرائع ، وتسجيلات الفيديو التي تتطلب استعال الأجهزة السمعية والبصرية لعرضها وإعادة تشغيلها .

see also ; hardware.

software house

مؤسسة التجهيزات التنظيمية

المؤسسة التجارية التي تعد برامج الحاسب.

حزمة برامجية software package

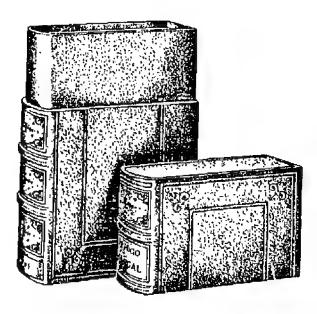
ماء يسر ماء خال من الأملاح المعدنية ، لا يُحدث أي تأثير في المحاليل التي تستخدم في التحميض والإظهار عكس ماء عسر .

see also : frilling, hardwater.

صندوق سولندر . Solander case صندوق نشرات

صندوق على شكل كتاب لحفظ كتاب ، أو مجموعة من النشرات، أو المواد الأخرى ، سمى بعد مُصمَّمه Daniel Charles Solander مُصمَّمه المهام عن الجنب أو من الأمام عن

طريق مفصلات ، أو قد يكون مكونا من جزئين منفصلين يركبان معا . والأشكال المتطورة منه لها كعب مدور وجانبان مربعان مثل الكتاب بالضبط .



solid (type) see set solid

solid filing

مرادف:: letter-by-letter filing :

(راجع : alphabetization) .

تذهيب مصمت تذهيب مصمت كتاب ذُهِّبت حوافه بعد تدويره (رأجع : rounding) .

see also; gilt on the rough, marbling under gilt, rough gilt, edges.

جمع طَوَّالي مواد طباعية مجموعة (مصفوفة أو مُنضَّدة) جمعًا مواد طباعية مجموعة (مصفوفة أو مُنضَّدة) جمعًا متواصلا (طَوَّالي) بدون استخدام رقائق أو فراغات (بياضات) بين الأسطر . وكذلك المواد المجموعة بدون فقرات أو بدون توك الفراغات الاستهلالية التي توضع عادة قبل كل فقرة لتدل على بداية فقرة جديدة .

see also: close matter, leaded matter, leads, set solid.

solid-state device

أداة جوامدية/ صلبة

أداة مصنوعة من مادة شبه موصلة ، تستخدم للتحكم في سريان الالكترونيات أو لتوليد ، أو تكبير ، أو الكشف عن الموجات الكهربائية المغنطيسية . والصمامات النسائية على والترانزستورات ، والدوائر المتكاملة هي أمثلة على تلك الأدوات .

solid (type) see set solid.

solidus see virgule

SOLINET (Southeastern Library Network)

سولينت (شبكة المكتبات الجنوبية الشرقية)
تعتبر أكبر شبكة مكتبات بالولايات المتحدة من
حيث عدد الأعضاء والمساحة الجغرافية . تشكلت
لتحسين الحدمات المكتبية عن طريق استخدام
التجهيز الالكتروني للبيانات ووسائل الاتصال عن

ويصل عدد أعضائها إلى حوالي مائة مكتبة عامة وجامعية في عشرة ولايات في جنوب شرق الولايات المتحدة والشبكة ليست تجارية ، وهي تخضع لقانون ولاية لويزيانا . وقد بدأت الخدمة في بداية عام ١٩٧٥ . وتدير الشبكة عملياتها من مكاتب مجلس التعليم الإقليمي الجنوبي في مدينة أتلاننا بولاية جورجيا .

Southern Regional Education Board (SREB)

sombre تجليد ذو بصم سادة

(راجع : blind) .

"وملون

(راجع : tooling) .

Songbook کتاب أغانی

صوتي صوتي

يتعلق بالموجات الصوتية وبسرعة الصوت.

ملك بموجات الصولية وبسرعة الصوت.

soprano see S.

مكتبة نادي الفتيات عامعة أو كلية مكتبة تابعة لنادي الفتيات في جامعة أو كلية أمريكية . وقد تكون المواد التي بها مستعارة من المكتبة المركزية بالجامعة أو يمتلكها النادي .

حرف sort

حرف طباعي مفرد. والمجموعة الكاملة من الحروف ذات الأحجام والأشكال المتشابهة تسمى جنس الحرف (راجع: font) .

يسمى أيضا : character

see also : code, digit, special sorts.

۲ ـ صَنْفَ

رتب فقرات في مجموعات حسب مقياس محدد سابقاً.

فَرَّازة ِ مُصِنَّفة sorter

أداة تستخدم عند ترتيب البطاقات في نسق هجائي أو رقمي . وفي حالة البطاقات المثقوبة تستخدم آلة لإتمام عملية الفرز .

إبرة الفرز sorting needle

تستعمل في بحث البطاقات مثقوبة الحافة اذ تدخل الإبرة في حزمة البطاقات في المكان المخصص للعملية أو الموضوع المطلوب استخراج بطاقاته وعند رفعها تسقط جميع تلك البطاقات المطلوبة وتنفصل عن باقى البطاقات .

sorting program

برنامج فرز/ تصنیف

برنامج مهيأ لتصنيف السجلات الموجودة في ملف واحد أو أكثر والمكتوبة على الشريط أو الأقراص الممغنطة لتصنيفها حسب دليل معين واخراجها في ملف جديد .

sort of symbols

العنصر الأساسي للرمز

العنصر الأساسي في الرمز ، فمثلا ، الرمز ABA العنصر الأساسي في الرمز ، فتاك أربعة رموز فقط ، هي : (A, B, 3 and 5) .

 ٣) الحروف التي تتشابه في النطق تأخذ الرقم الكودي التالي :

BFPV 1 L 4
CGJKQSXZ 2 MN 5
DT 3 R 6

إذا كان هناك أقل من ثلاثة حروف ساكنة بعد الحرف الاستهلالي توضع أصفار لتكوين الكود الثلاثي :

أمثلة:

الأسم	الكود الصوتي
Kuckuck	K220
Swinhart	S563
Whiffen	W150
Wullerwaber	W461

هذا النظام ، يعتبر من أشهر الأكواد التي تستخدم في ملفات الأسهاء الضخمة ، وهو يسمح بالترتيب والبحث عن المجموعات الكبيرة من الأسهاء بالصوت وبالحروف الأبجدية .

وقد أبتدعته مؤسسة Remington Randوهو صالح للاستخدام في الأنظمة الألية .

فيلم ناطق / صائت sound film عمل تسجل فيه الصور الضوئية المتحركة غالبا . ثم يضاف إليه التسجيل الصوتي كذلك .

sound filmstrip see filmstrip

عزل صوتي sound insulation

مكتبة صوتية مكتبة صوتية مثل السطوانات الموتية مثل السطوانات الجرامفون ، والأشرطة الممغنطة وغيرها ، والأفلام الناطقة .

sound-on-slide see audioslide sound page see audiopage

صوت sound

1- الإحساس بالسمع ، وينتج عندما تؤثر الموجات الصوتية على المخ خلال أعصاب الأذن . ويبلغ أقصى حد للتردد بالنسبة لسمع الانسان بين ١٥ ، ٢٠٠٠٠ دورة / ثانية . غير أن الحيوانات تستطيع الاستماع إلى ترددات أعلى من ذلك بكثير ويطلق على هذا الاحساس بالعامية لقظ audio . sound sensation .

٢ - اهتزاز في وسط مرن ، لدى أي تردد ينتج عنه الاحساس بالسمع وتسمى الترددات الأقل من المدى السمعية ، وتسمى الترددات الأعلى من المدى السمعي بالترددات ما يعد السمعية .

ناطق . صائت

مصطلح في الفهرسة ، إختصاره : sd .

sound accompaniment

مصاحبة صوتية

عمل تابع ضمن عمل آخر ، قد يكون توليفة ، أو شريحة فيلمية ، الخ . في شكل تسجيلة صوتية على شريط ، أو قرص الخ .

sound cartridge see audiocartidge

sound cassette see audiocassette

sound disc see audiodisc

مؤثرات صوتية sound effects وسائل ميكانيكية ، أو تسجيلات تعطي محاكاة حية للأصوات المختلفة .

سوئدکس Soundex

نظام تكويد للأسهاء ، يجمع تلك الأسهاء التي تتشابه في نطقها . وكل إسم يمثله الحرف الأول منه يتبعه ثلاثة أرقام عشرية . وتلك الأرقام تختار بناء على القواعد التالية :

- الحرف المكرر يعامل وكأنه حرف واحد،
 يتم تجاهل الحروف التالية تماما:
 - E, I, O, U, W, H, Y

sound pitch

طبقة الصوت . درجة الصوت لطبقة الصوت لطبقة الصوت علاقة بذبذبته ، ويصورة عامة كلها زادت الذبذبة ارتفعت طبقة النغم وكلها قلت الذبذبة قلت الطبقة وهذه العلاقة بينهها ليست بعلاقة طردية خالصة فقد تتأثر بعلو الصوت وانخفاضه أيضاً .

عازل / ضد الصوت sound proof

نوع الصوت علاقة بشكل الموجة الصوئية فقد تولد لنوع الصوت علاقة بشكل الموجة الصوئية فقد تولد الألات الموسيقية المختلفة أصواتاً ذات تردد متساو وبارتفاعات متساوية ولكن من السهل على الأذن التمييز بين الأصوات الصادرة من كل منها وذلك لأن أشكال موجاتها متباينة .

sound-recorde book see talking book sound recorder

مسجل صوتي

مسجل يعطي تسجيلا دائها للأصوات ، وقد يتم ذلك فوق اسطوانات فوتوغرافية مثلا ، أو فوق مسالك صوتية بصرية ، أو فوق شريط مغتطيسي أو سلك مغنطيسي .

sound recording

۱ ـ تسجيل صوتي

تسجيل تسجل عليه الذبذبات الصوتية بوسائل ميكاتيكية أو كهربائية تمكن من استرجاع الصوت. وتسجيل الذبذبات الصوتية يتم بواسطة وسائل ميكاتيكية أو كهربائية يمكن ترديدها، حيث يستخدم مسجّل شريطي أو خلافه، مع استخدام أجهزة صوتية مثل، أجهزة خلط mixers الأصوات، والمكبرات وذلك لتسجيل الأصوات على شريط التسجيل المغنط أو الفيلم المعنط أو على الأفلام السينمائية. وهناك طريقتان أساسيتان على الأفلام السينمائية.

الصوت الأحادي monaural

الصوت الاستريو أو المجسم stereophonic والتسجيل الأحادي يتضمن تسجيل الصوت عن طريق ميكروفون، وتكبيره، وتسجيله، ثم ترجيعه، playback خلال مكبر صوت أحادي (واحد).

أما التسجيل الاستربو أو المجسم فيتضمن نفس العمليات التي تتم في التسجيل الأحادي مع استعمال زوج من كل من الميكروفونات ورؤوس التسجيل والمكبرات الصوتية . أما التسجيل الرباعي quadraphonic فهو نظام معقد من التسجيل الاستربو حيث تستعمل أربعة من كل من الميكروفونات ورؤوس التسجيل والمكبرات الصوتية .

٢ ـ تسجيلة صوتية

التسجيلة التي تحتوي على ذبذبات صوتية مسجلة بواسطة الوسائل الآلية أو الكهربائية والتي يمكن استخراج الصوت المعبأ فيها وإنطاقها ، مثل القرص ، أو الشريط الخ .

sound sheet see audiopage

sound slide see audioslide

sound slide projector see audioslide projector

السرعة الصوتية الناطقة ، وقد قُننت مرعة فيلم الصور المتحركة الناطقة ، وقد قُننت عقدار ٢٤ إطارا في الثانية .

مُزَامِنْ صوتي مُوزَامِنْ صوتي المراقع وعارض أداة تصل بين جهاز تسجيل شريطي وعارض الشرائح أو الأفلام الثابتة الأوتوماتي، تجعل المعارض يدفع الشريحة التالية أو الفيلم التالي في العرض عند تلقي إشارة معينة من شريط التسجيل.

sound tape reel see audioreel

sound track

مسار / مسلك / درب صوتي مسار ضيق يسجل عليه الصوت . يوجد عادة على

حاسب المدر المسائل ويهيئها لتدخل حاسباً آخر .

source document

مستند أصلي . وثيقة مصدرية السنساخ ، الوثيقة الأصلية التي أخذت نسخ منها ، وتحتوي في العادة على نص أو رسومات بمكن قراءتها أو مشاهدتها بالعين المجردة ، أي بدون تكبير .

٢ - في تجهيز البيانات ، الوثيقة الأصلية التي تستخدم لتوليد أو إعداد المدخلات في نظام لتجهيز البيانات .

see also: primary source, source.

source-docment microfilming

التصوير المصغر للمستنامات الأصلية تحويل الوثائق من صورتها الأصلية (تكون ورقية عادة) إلى صورة مصغرة.

كشاف المصادر المعلومات غير العادية كشاف بطاقي لمصادر المعلومات غير العادية والمُحَيِّرة ، تسجل فيه المطبوعات والأفراد والمؤسسات ، وهو غالبا يكون نتيجة لأسئلة المراجع الصعبة .

لغة المبدر source language

١ - في الحاسب اللغة التي يكتب بها البرنامج
 المصدر، أي التي يكتبها المبرمج والتي تترجم بعد ذلك إلى لغة الآلة بواسطة برنامج خاص يسمى:
 البرنامج المُجمع assembler program

٢ ـ اللغة الطبيعية التي كتبت بها الوثيقة أساسا .

see also : code language

قائمة المصادر المحتفة بالكتاب، أو البحث، الني تبين المصادر التي استعملها المؤلف في بحثه.

see also : reading list.

طول هامش الفيلم السينمائي أو شريط الفيديو. فعلى الفيلم، يكون المسار الصوتي عبارة عن صورة فوتوغرافية للصوت تتكون باستخدام شعاع ضوئي (مسار الصوت المرئي)، أو يكون عبارة عن طبقة مغنطيسية تطلى بها حافة واحدة من الفيلم أو كلتا حافتيه. ويستخدم المصطلح أحياناً للتمييز مسار الشريط السمعي audiotape track الذي يحتوي على إشارة المزامنة

(رأجع : synchronizing signal).

see also: motion-picture sound tracks.

مصدر source

أي وثيقة تمد المستفيدين من المكتبة أو من خدمات المعلومات ، بالمعلومات المطلوبة .

 ٢ ـ أي وثيقة تهيء المعلومات المستنسخة من وثيقة اخرى .

٣ البيانات أو التسجيلات التي تشكل الأساس
 في البحث المعلوماتي .

عرصل . مصدر . منبع
 ا) حاسب آلي أو نهاية طرفية (راجع : terminal) تقوم بإدخال البيانات في قناة انصال أو مسار معلوماتي (راجع : channel) ،
 ب) نقطة إدخال البيانات في شبكة المعلومات .

see also ; sink.

إستشهاد مصدري authority work ، هي تسجيل في عمليات الإستناد authority work ، هي تسجيل المكان أو الوثيقة التي وجدت فيها المعلومات المتعلقة بالرأس heading أو بالإحالة reference ، أو المكان الذي تم البحث فيه عن المعلومات ولم توجد . ويتضمن الاستشهاد في العادة على هوية المصدر الذي استشير والمعلومات التي وجدت .

شفرة مصدرية للبرنامج حيث تنتج من لغة مصدرية sorce language قبل تأليفها وتحويلها إلى شفرة هدف object code .

source material see primary sources source monitoring see monitor (4)

برنامج مصدري. source program برنامج مصدري. برنامج مكتوب بلغة المصدر (راجع : sorce ; مرامة عادة ، ويلزم ترجمته إلى لغة الآلة بواسطة البرنامج المُجَمِّع program ، حيث يسمى بعد الترجمة البرنامج المُدف object program .

تسجيلة مصدرية مصدرية تسجيلة ببليوجرافية تنشئها هيئة قومية للفهرسة ، مثل مكتبة الكونجرس ، أو المكتبة البريطانية ، ويفترض فيها درجة نوعية عالية ودقة ببليوجرافية عتازة .

sources of information

مصادر المعلومات

في الفهرسة ، المصادر التي تستقى منها معلومات الفهرسة .

وقد يكون مصدر المعلومات واحدا في طبيعته (مثل صفحة العنوان) ، وقد يكون جامعاً (مثل تعاقب الإعتبادات في الصور المتحركة ، يعني تسلسل أسباء المسئولين عن الإخراج أو واضع البرنامج .) .

Southeastern Library Network see SOLINET

space

ا ـ رقيقة فصل . فاصل . مسافة في الطباعة ، قالب معدني صغير مستطيل الشكل لا يحمل أي حروف أو علامات يستعمل بين الحروف والكلمات ليكون فواصل بينها . وارتفاع الرقيقة أقل من ارتفاع الحروف الطباعية ، ويتم صبها بمقاسات تسمى البنط point وهي أصغر من مربع جسم الحرف cm quad .

أ) حجم الإن ، en quad ، لم الجسم أو رقيقتين
 في الإم ، تسمى أيضا : nut .

ب) فاصل وأسع : بل إم .

 $\frac{1}{4}$ إم .

د) فاصل دقیق $\frac{1}{a}$ أم .

- هـ) فاصل شعري : $\frac{1}{17}$ إم

٢ ـ لُسْحَة . وحدة مساحية َ

في استرجاع المعلومات ، وحدة مساحية على التسجيلة ، أي مساحة يمكن أن تشتمل على حرف واحد مطبوع .

۳- يزحزح

مكان مخصص لاختزان البيانات ، أي موقع على وسيط التخزين أو الصفحة المطبوعة .

رقائق فصل . spacebands . فواصل . مسافات

في ماكينة جمع الحروف السطرية مثل اللينوتيب والإنترتيب ، رقائق فاصلة توجد بين الكلمات في سطر من أمّهات الحروف (المتريسات) تتكون من إسفينين (خابورين) من الصلب الرقيق ، يتحرك احدهما مع الآخر ، بالتعشيق المتقارب في منطقة الوسط ، للتحكم في مقدار المسافة ، والسماح بتوزيع أمهات الحروف على طول السطر لضبط اتساعه بحسب المقاس المطلوب .

space character see blank character

space dot see centered dot

شرائط فاصلة space lines شرائط من النحاس تستعمل محل الفواصل البينية (راجع : leads) . space photographs مسور فضائية (راجع : photographs from space) .

space remote-sensing image see

space writer

کاتب خیری

كاتب يدفع إليه أجره على أساس الحيز الطباعي الذي تحتله كتاباته .

spacing

١ ـ نوصلة . المباعدة بين الحروف والكلمات

توزيع الحروف الطباعية عند التنضيد، على الصفحة بطريقة مرضية.

وهي تتعلق بالمسافات بين الحروف والكلمات والأسطر وأي رسومات أو أشكال .

٢ _ فوصلة

المسافة بين الحافة النهائية لاطار صورة مصغرة وحافة المبداية للإطار الذي يليه على الوعاء المصغر.

spacing material see furniture

إسبارتو إسبائى Spanish

في صناعة الورق، أحسن درجة من درجات حشائش الاسبارتو esparto التي يصنع منها الورق. أما الدرجات الرديثة من تلك النباتات فتنمو في شمال افريقية، وتعرف باسم إسبارتو طرابلس Tripoli.

Spanish calf

جلد عجول إسباني

جلد عجول فاتح اللون يكن صبغه والحصول على تأثيرات لمونية زاهية .

span of control

نطاق الإشراف. مدى الرقابة

عدد المروَّوسين الذين يعملون ضمن دائرة اختصاص مدير واحد . ومبدأ نطاق الإشراف هو مبدأإداري يقوم على أساس أن قدرات المديرين عدودة ولا يستطيعون بالتالي الإشراف والمتابعة على عدد غير محدود من المرؤوسين .

speaker see loudspeaker

special bibliography

ببليوجرافية متخصصة

. (bibliography ; راجع)

special character

رمز خاص

في تجهيز البيانات ، رمز يرسم ، وهو غير الحروف الهجائية والأرقبام ، مثل علامة المدولار ، الفاصلة ، النجمة ، علامة الزائد ، الخ .

special classification

تصنيف متخصص

نظام تصنيف للكتب يغطي حقلا محدودا من حقول ا المعرفة . مثل :

 Barnard's Classification for medical and veterinary libraries

نظام تصنيف بارنارد للمكتبات الطبية والبيطرية .

 Vernon, K. D.C. and Lang, V. The London Classification of business studies

نظام تصنيف لندن للدراسات التجارية (من وضع فرنون ولانج) .

 Moys, E.M. A classification scheme for law books

خطة نصنيف الكتب القانونية (من وضع مويز) 4. Aitchison, J., Gomersall, A. and Ireland, R. (compliers). Thesaurofacel: a thesaurus and faceted classification for engineering and related subjects. مكنز ونصنيف وجهي للهندسة والموضوعات التصلة (من تجميع ايتشيسون، وجومرسال، وايرلند).

مجموعة خاصة حاصة الرسائل الجامعية والبحوث والنشرات والمخطوطات والمجموعات الأرشيفية والمجموعات السمعية والمجموعات النادرة والوثائق والمواد السمعية

وتفسير اللوائح والاجراءات ، وتحليل المشكلات المكتبية ، والوصول إلى حلول أصلية وخلاقة ، وذلك بالاستفادة من تخصصاتهم الموضوعية المتصلة بالعمل المكتبي ، مع حصولهم على درجة الماجستير في ذلك التخصص الموضوعي .

specialized common carrier

هيئة اتصالات عمومية متخصصة. حامل معلومات متخصص مشترك

1. شركة تصرح لها الحكومة بتقديم خدمات التصال محدودة عن بسعسد (راجسع: telecommunications) ، مشل شبكات القيم المضافة (راجع: value-added network) . ٢ ـ يشير المصطلح عموماً إلى جميع حاملي المعلومات الذين لا يغطيهم التشريع الحكومي الخاص بالاتصال .

مكتبي متخصص متخصص متخصص متخصص متخصص الكتبي المسئول عن المكتبة المتخصصة (راجع: special library) أو الذي يعمل في تلك المكتبة، ومن الأفضل أن يكون متخصصاً في موضوع تخصص المواد التي تضمها المكتبة، وفي طرق تنظيم تلك المواد.

special librarianship

المهنة المكتبية المتخصصة

فرع المهنة المكتبية الذي يهتم باختيار، وإدارة، وتقييم الكتب والمواد غير الكتب في موضوع معين ومحدود، وبث المعلومات التي تحويها تلك المواد لمقابلة احتياجات معهد معين أو الأعضاء المستفيدين منه.

Special Libraries Association (SLA) جمعية المكتبات المتخصصة

أنشئت بالولايات المتحدة عام ١٩٠٩ . وهي غير تجارية ، وهدفها خلق تجميع للأفراد والمؤسسات ذات الاهتمامات المهنية أو العلمية أو الفنية في علم المكتبات والمعلومات ، وخاصة فيها يتعلق بتطبيقها في تسجيل واسترجاع وبث المعرفة

والبصرية ومواد عن التاريخ المحلي والشخصيات المبارزة والصناعات ، أو الخاصة بفترة تاريخية محددة ، وذلك في مكتبة غير متخصصة بحكم تكوين مجموعاتها . وتحفظ المجموعة الخاصة في مكان منفصل عن المجموعات العامة .

special collections department

قسم المجموعات الخاصة .

وحداً إدارية في مجموعة مكتبية ، تكون مسئولة عن تنظيم وصيانة وخدمة مجموعة خاصة أو أكثر .

طبعة خاصة special edition

١ إصدارة من عمل عادة ، أو أعمال مؤلف عادي ، تكون عادة باسم عميز ، مع مقدمة إضافية ، وملحوظات وملاحق ، وصور جديدة .
 ٢ ـ إصدارة تختلف عن الطبعة الأصلية ببعض المظاهر ، مثل الورق الجيد والتجليد الممتاز ، أو الصور الإضافية .

٣ عدد خاص من جريدة يخصص لموضوع
 معين ، مثل العدد السنوي .

مرادف: special number

. Alibrary edition بالمكتبات ٤ طبعة خاصة

special estimate see estimates

special instructional materials

مواد تعليمية خاصة

قطاع جديد متنوع من الأعمال بعضه شبه تقليدي ، وبعضه غير تقليدي ، وبعضه مواد متحقية ، وكلها تستخدم بصفة خاصة في عمليات التدريس ولا سيا في المؤسسات الحديثة .

special issue see special number _ \

٢ ـ إعارة خاصة

إعارة كتاب لشخص لا يمتلك حق العضوية بالمكتبة ، أو الإعارة لمدة غير عادية .

أخصائي أخصائي أخصائي specialist أغضائي فئة من موظفي المكتبة لها مسئولية مهنية ،

فئة من موظفي المكتبة لها مسئولية مهنية ، كالمسئوليات الإدارية التي تعتمد على حسن التقدير

special-purpose computer

حاسب لأغراض خاصة

حاسب مصمم خصيصاً لحل بعض المشكلات ذات الطابع الخاص جداً .

see also: dedicated computer, general-purpose computer

حروف خاصة special sorts

حروف طباعية ليست تابعة للجنس (راجع : font) وهي ترد بالطلب، مثل الكسور، والعلامات الموسيقية، والحروف العلوية والسفلية، والأشكال، الخ.

special subscription price

سعر اشتراك خاص

سعر خاص للاشتراك في الدوريات يقدمه الناشر أو التاجر لتسويق دورية جديدة أو إكراماً لفئة خاصة كالطلبة، مثلاً.

special title-page

صفحة عنوان خاصة

صفحة عنوان ، يذكر عليها بيانات النشر عادة ، تسبق جزءاً من عمل كبير . وكذلك هي صفحة العنوان الرئيسية في العمل الكامل الذي يصدر كجزء من سلسلة أو معموعة أو مطبوع مسلسل .

species ۱ انوع

في التصنيف ، أحد أقسام الأشياء التي يقسم إليها الجنس genus على أساس خاصية تضاف إلى الجنس . والنوع قد يصبح جنساً إذا قسم إلى أنواع فرعية ، وهي مفرد وجمع .

see also : predicables, five.

٢ ـ حروف الرمز

في التكويد في الحاسب ، هي مجموعة تقليدية من الحروف التي تؤلف رمزاً .

see also : digit.

عنوان معين specific address

(راجع : sbsolute address) .

والمعلومات في مجالات ، مثل العلوم الطبيعية والحيوية والتكنولوجية والاجتماعية والانسانية . وتحسين الاتصال والبث واستخدام المعلومات والمعرفة لصالح المكتبات والمؤسسات التعليمية الأخرى .

وشعارها هو «تكريس المعرفة للعمل»: Putting knowledge to work»

وعمل الجمعية يتم عن طريق عدة شعب ومجموعات موضوعية وفروع جغرافية . تصدر :

- 1. Scientific Meetings (quarterly)
- 2. Special Libraries (11 issues/year)
- 3. Technical Book Review Index (10 issues / year)

مكتبة متخصصة special library

مكتبة أنشأتها وتدعمها وتديرها مؤسسة أعمال، شركة خاصة، جمعية، وكالة حكومية، أو أي جماعات ذات اهتمامات خاصة أو وكالة وذلك لمقابلة حاجة أعضائها أو موظفيها إلى المعلومات لتحقيق أهداف المؤسسة. وينحصر مجال المجموعات والخدمات في التخصص الموضوعي للمؤسسة المضيفة host organization للمكتبة أو المؤسسة الأم، والمكتبة المتخصصة، لبست مكتبة أكاديمية أو تجارية، أو قومية أو عامة.

عدد خاص عدد وحيد أو عدد ملحق بمطبوع مسلسل أو جريدة بخصص لموضوع معين ، وقد يرقم برقم متسلسل أو لا يرقم ، مثل محاضر الجلسات الخاصة بمؤتمر أو عدد يصدر بمناسبة ذكرى سنوية لجريدة . يسمى أبضاً : special issue والعدد الخاص من الجريدة قد يطلق عليه أحياناً : طبعة خاصة special edition

special pagination ترقیم منفصل special purpose abstract see slanted abstract

specification (- s)

مواصقة (مواصفات)

تكون في صيغة الجمع عادة ، وتعني : ١ ـ وصف تفصيلي ، في صورة رسمية ، لشيء أو مجموعة من الأشياء التي تشترى أو تصنع . وهذه قد تكون في مناقصة أو في أمر الشراء . ٢ ـ في استرجاع المعلومات ، الفهرسة ، أو الوصف البيليوجرافي للوثيقة .

see also ; unit record.

"- في التصنيف، تعني التخصيص، أي التحديد عن طريق الفروق المخصصة (راجع: specific difference) بين الشخصيات characters

3. تعني مواصفات أو أوصاف ، في براءات الاختراع ، وهي بيان موجز لمجموعة من المتطلبات التي يجب أن يحققها المنتج ، أو المادة أو العملية . والمواصفة المؤقتة provisional specification ، هي مواصفة للبراءة تحدد تاريخ الإعلان عن الفكرة لكتب البراءة ، وهي لا تتضمن دعوى الاحتكار complete المنشود بالبراءة . أما المواصفة التامة specification طريقة واحدة على الأقل يؤدي بها الاختراع ، والتي تحدد المدعوى أو المدعاوى للحماية المنشودة . في إنتاج الكتب ، هي مواصفات مصمم الكتاب التي يحدد فيها نوع الحروف الطباعية والمنط والأسلوب الذي يُتبع في العناوين والهوامش والصور التوضيحية ، ومواضعها . الخ .

specification slip see binding slip

specific classification *see* close classification.

تصنيف مخصص specific classing وضع الكتاب في أكثر الأماكن تخصصا وتفصيلا في خطة التصنيف.

إحالة محددة specific cross-reference إحالة في الفهرس إلى رأس معين أو رؤوس معينة .

فروق مخصصة specific differences في التصنيف ، الفروق التي تميز بعض الأفراد الذين يكونون قسما فرعياً محدداً داخل قسم عام أكثر شمولا .

مدخل مخصص مدخل مخصص مدخل المحصص عدد وذلك لتمييزه مدخل في فهرس تحت موضوع عدد وذلك لتمييزه عن المدخل الذي يكون تحت رأس موضوع واسع ويجب أن يكون مساوياً في تخصصه المحتويات الوثيقة وهذا هو المبدأ في تحديد الموضوعات في الفهارس القاموسية أو الموضوعية أو المصنفة .

see also: cataloging, principle of; class entry.

specific index كشاف مخصص أي كشاف مثل كشاف التصنيف الموضوعي لجيمس الراون: Brown's Subject Classification الذي خصص فيه مدخلاً واحدا لكل موضوع . مدي أيضا: one-place index : see also : relative index.

نوعية . فعالية عالية عالية في قياس نظام استرجاع المعلومات ، هو مقياس يعبر عن النسبة بين عدد الوثائق غير المتعلقة بموضوع البحث والتي لم تسترجع إلى العدد الكلي للوثائق غير المتعلقة بموضوع البحث في الملف .

قاعدة التخصيص قاعدة التخصيص قاعدة المدخل في الفهرسة ، تقضي هذه القاعدة ، بأن المدخل في الفهرس الموضوعي يجب أن يُعْمل تحت الموضوع المخصص specific subject للوثيقة ، وليس تحت موضوع عام يضم هذا الموضوع المخصص .

specific material designation (SMD) التحديد المخصص للهادة عبارة تدل على الصنف المادى الخاص (عادة صنف عبارة تدل على الصنف المادى الخاص (عادة صنف

SPECOL (SPE Customer Oriented Language)

إسبيكول

حزمة تجهيزات تنظيمية software تجارية تستخدم في الحاسب. وتستخدم في مكتبة جامعة باث Bath University بانجلترا فيها يتعلق بتجميع الفهارس وقيد الكتب وبعض استخدامات الأخرى بالجامعة.

طيفي spectral

في التصوير ، متعلق بالطيف الكهرومغنيطي . وهي كمية تقاس بالنسبة للفاصل الزمني الضيق للطول الموجي كها في معامل الإنفاذ الطيفي spectral transmittance ومعامل الإنعكاس الطيفي . spectral reflectance .

اللون الطيفي الضوء الأبيض، وألوان للطيف الأساسية هي البنفسجي، والأزرق، والأخضر، والأصفر، والبرتقالي، والأحمر.

spectral reflectance

معامل الإنعكاس الطيفي

في التصوير، نسبة التدفق الضوئي في فاصل زمني ضيق للطول الموجي، المنعكس بواسطة سطح معين إلى التدفق الضوئي الساقط على ذلك السطح.

حاسية طيفية طيفية في الحساسية أو سرعة المستحلب الفوتوغرافي كدالة للطول الموجي الإشعاع التعريض.

spectral transmittance

معامل الإنفاذ الضوئي

في التصوير، نسبة التدفق الضوئي في فاصل زمني ضيق للطول الموجي النافذ خلال سطح معين إلى التدفق الضوئي الساقط على ذلك السطح.

الجسم المادي) الذي تنتمي إليه المادة ، مثل قرص صوتى .

see also : general material designation .

إحالة محددة إحالة إلى رأس محدد مثل: العربات في الفهرسة ، إحالة إلى رأس محدد مثل: العربات ووneral العامة العامة reference كالآتى:

الحيوانات أنظر أيضا تحت أسياء الحيوانات مثل، الذئاب. وفي حالة الكشاف الموضوعي للفهرس المصنف تكون الإحالات محددة، مثل التكنولوجيا . ٢٠٠، المحاسبة ٢٥٧.

see also : general reference.

موضوع مخصص موضوع الأكثر دقة والأقل في التصنيف، رأس الموضوع الأكثر دقة والأقل عمومية الذي يناسب وثيقة معينة.

عينة specimen

في صناعة الورق ، فرخ ممثل للدفعة الإنتاجية ، يؤخذ أثناء التصنيع لاختبار خواصه وتعيين مدى مطابقته للمواصفات .

specimen number see sample number

صفحات عينة specimen pages صفحات عينة صفحات مطبوعة يرسلها الطابع ليبين نظام الإعداد . وعددها يصل إلى أربعة صفحات كها انها تتضمن مقدمة الفصل مع أي عناوين فرعية .

spekled calf see sprinkled calf

spekied sand edge

حافة مسنفرة ومرقشة

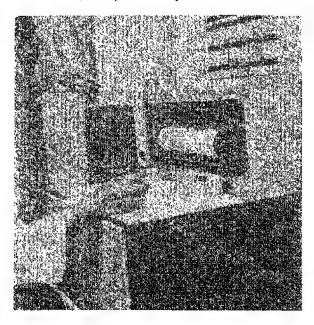
الحواف العلوية والامامية والسفلية للكتاب المجلد، التي عولجت بورق السنفرة ورُشت بالألوان.

سرعة

spectrophotometer

فوتومتر طيفي سيكتروفوتومتر أداة حساسة للضوء تستخدم لقياس الشدة النسية للضوء النافذ أو المنعكس في أجزاء الطيف المختلفة .

see also: spectrophotometery.



spectrophotometery

قياس الشدة الطيفية

إجراء لقياس شدة الترددات المختلفة (أطوال الموجات) أو شدة نطاق ضيق من الضوء المنبعث من المواد أو المنعكس عنها .

إنعكاس مِرآوي specular reflection إنعكاس من سطح لامع أو مرآة .

Speculum Humanae Salvations see block books

SPE Customer Oriented Language see SPECOL

ضاغط الكلام speech compressor أداة الكترونية ، تتضمن شريطاً سمعيا عادة ، قادرة على ضغط الإشارة السمعية ومدها (كلام

الإنسان عادة) فيها يتعلق بسرعة الإشارة ، بدون زيادة أو نقصان مناظرة في الطبقة الصوتية .

speech recognition تعرف الكلام المنطوق .

speed

تعني في التصوير:

١ مقياس كمي لاستجابة المواد الحساسة ، للطاقة الإشعاعية طبقا لظروف تعريض وتحميض محددة .
 ويعبر عنها عادة طبقا لأحد الأنظمة الآتية :
 Hand D, DIN, Scheiner and USA Standard Speed.

٢ ـ أقصى فتحة لعدسة الشيئية .

(راجع : objective lens).

٣ ـ النشاط الكياوي لمحلول التحميض.

٢ _ محكَّم إيقاف

speecl of film see sensitivity

زيغ كُرِّي Spherical aberration عبب بصري في العدسة ، يظهر في الصورة على هيئة دائرة ضبابية . وهو يحدث عندما لا تتبئر الأشعة الضوئية المارة خلال حواف العدسة والأشعة الضوئية المارة خلال مركزها ، وذلك في نفس البقعة .

sphragistics see sigillography

إنسكاب المعلومات فقد المعلومات من عنصر خازن بصمام اختزان شحنات معين ، نتيجة إعادة التوزيع .

محور / عمود دوران عور / عمود الذي تركب عليه بكرة الفيلم أثناء المعرض أو إعادة اللف .

Spine کعب

جزء جلدة الكتاب الذي يخفي ثنيات الملازم كها بصل الغلافين الأمامي والخلفي للكتاب. وهو عادة يحمل العنوان، والمؤلف واسم الناشر (في حالة تجليد الناشر للكتاب). يطلق عليه أيضاً: back, backbone, backstrip, shelfback

see also : binder's title

spinner see host

تجليد حلزوني تجليد الألي حيث يسلك سلك شكل من أشكال التجليد الألي حيث يسلك سلك أو شريط حلزوني بلاستيكي خلال ثفوب تثقيب على حافة الأوراق المنفصلة . تسمى أيضاً : coil binding, spirex binding.

see also: plastic binding, twin-wire binding.

بكرة حلزونية spiral reel

أداة تمسك بالفيلم أثناء التحميض. وهي تتألف عامة من شفتين أو حافتين بارزتين على سطحها الداخلي حزوز أخلزونية حيث ينزلق الفيلم على تلك الحزوز.

إستنساخ كحولي spirit duplication

عملية الاستنساخ التي تستخدم نسخة أساسية master copy نشبه عن طريق وضع فرخ ذي مادة صبغية ذات تجهيز مباشر خلف الورقة الأصل ثم يكتب عليها أو يرسم أو يكتب على الآلة الراقنة على وجه الأصل . ويلتصق الصبغ على ظهر الأصل ثم يركب الأصل على اسطوانة دوّارة في جهاز استنساخ كحولي حيث يكون الجانب الذي بوجد عليه الصبغ للخارج . ثم يتم لمس الأصل لفرخ

ورق مبلل بمحلول استنساخ ، فيختلط الصبغ بالمحلول ثم يضغط على الورق ، مرادف : ditto

مُسْتَنْسِخ كحولي spirit duplicator

ماكينة استنساخ تطبع الورق من أصل ورقي موجود عليه صورة صبغية . والورق الذي يمر خلال الماكينة يرطب قليلاً بمحلول خاص يتحد مع الصبغ عند الملامسة فيحتفظ بالصورة الصبغية . see also: hectograph process.

وصل splice

وصل قطعتين من الفيلم أو الشريط المغنطيسي عن طريق اللصق ، أو اللحام باستخدام أداة وصل . وتتراكب الوصلات الملصوقة وتسمى الوصلات المتداخلة أو المتراكبة . والوصلات التي تتم باللحام تسمى الوصلات الحرارية heat splices ، أما التي يستخدم فيها اللصوق فإن أطرافها تكون متقاربة ولكنها غير متراكبة فوق بعضها .

أما الشريط الممغنط فإنه يوصل باستخدام شريط لصوق يستخدم على الوجه غير المطلي من الفيلم .

جهاز وَصْل جهاز وَصْل أداة لوصل قطعتين من الفيلم أو شريطين مغنطيسيين ليصبحا فيلها واحدا أو شريطا واحدا عند تشغيلها في جهاز عرض أو جهاز تسجيل.

شريط وصل قريط وصل شريط لا مغنطيسي ذو حساسية ضغطية ، يستخدم لوصل شريط مغنطيسي ، ويشتمل على لصاق شديد لا يسيل حتى لا يلوث راس التسجيل ، كما لا يلوث الطبقات المجاورة للشريط حتى لا تلتصق بعضها فوق البكرة .

إنفصال إنفصال الدورية الناجمة عن دورية سابقة إنفصلت إلى دوريتين أو أكثر.

فروخ تالفة

تشوه

spoiled sheets

أَفْرخ ورق مطبوعة بها عيوب .

spoils see spoiled sheets

spoking

يشوه الفيلم على البكرة نتيجة الإلتواء الزائد . spongy see featherweight paper sponsor

راعي . كفيل . ضامن الشخص أو الهيئة التي يكون إنتاج الكتاب تحت رعايتها .

sponsored book see subsidy publishing

بكرة . ملف . مِكَب spool وعاء ذو شفتين يلف عليه الفيلم الذي لم يحمض بعد ، وهو مصمم ليركب في الكاميرا وأجهزة تحميض الأفلام .

spool gauge

أداة قياس البكرة

أداة تستخدم لقياس المسافة بين شفتي بكرة الفيلم.

إختران إنتقالي إختران إنتقالي نقل البيانات من غزن رئيسي الى جهاز ملحق سريع كوحدة الأقراص التي نقوم بدور غزن انتقالي للبيانات الذاهبة الى أجهزة بطيئة السرعة كالطابعات مثلاً . هذا الاجراء يخفض التأخير الحاصل من جراء نقل البيانات في عمليات الادخال والاخراج .

spot تقعة

عيب في الصورة المطبوعة يكون على هيئة بقعة بيضاء نتيجة للانساخ ، أو يظهر على هيئة بقعة سوداء نتيجة لوجود ثقب دقيق في المستحلب . spotted

مبقع . ملوث . ملطخ . منقط . مرقط spotting or spotting out

إخفاء عيوب التصوير . رتوش عملية ستر أو تحجيب على مستوى عال من الدقة

ألواح مشطورة split boards

الواح من الورق المقوى (راجع : millboard) عادة ، تشكل غلاف الكتاب تكون مقسومة لتستقبل نهايات الأشرطة التي تم خياطة الملازم عليها .

split catalog فهرس مجزأ

فهرس المكتبة الذي ترتب فيه كل مجموعة من المداخل: المؤلف، والعنوان، والموضوع، في ترتيب هجائي مستقل.

يسمى أيضًا ; divided catalog

ملفات مشطورة split files

الملفات الناتجة عن استخدام شكل جديد من الرؤوس ودمج التسجيلات الببليوجرافية مع الرؤوس الجديدة في الفهرس، بينا تترك التسجيلات التي تستخدم الشكل القديم بدون تنقيح . والشكلان القديم والجديد للرؤوس يرتبان طبقا لقواعد الصف في الفهرس . (أي لا يتداخلان) . والملفان قد يكونان متصلان أو غير متصلين بإحالات رابطة .

see also : interfiling.

Split fractions کسور مشطورة

شكل من أشكال إعداد الكسور المصبوبة في جزئين يكونان عند اتحادهما كسر كامل. ويحتوي النصف النصف العلوي، أما النصف السفلي فيحتوي على الخط الفاصل وجزء الكسر

السفلي . والكسور قد تكون أفقية ، مثل ٣ ، أو

ماثلة ، مثل ٣/٨ .

جلد مشطور جلد يستعمل في التجليد مقسم إلى طبقتين أو أكثر .

spoiled letter see damaged letter

الجانبية فتساعد على تحريك الفيلم وإبقاءه في الوضع المناسب.

ثقب التلقيم ثقب التلقيم ثقب في هامش الشريط الورقي أو الفيلم يدخل فيه سن العجلة ليسحبه للأمام .

SPSS see Statistical Package for the Social Sciences

spurious imprint see fictitious imprint

رفوف مهازية ' مهازية العلقة المعلقة العلقة العلقة (راجع : cantilever shelving) .

squabble ١ ـ إختلاط (الأحرف المنضَّدة) . فساد (ترتيب الأحرف المنضَّدة)

خطاً مطبعي بحدث نتيجة دفع حرف أو أكثر إلى السطر الملاصق .

٢ ـ يفسد (ترتيب الأحرف المنضدة).

١ ـ مربع المقطع
 تطلق على الكتاب الذي يكون عرض غلافه أكثر
 من ثلاثة أرباع إرتفاعه .

see also: book sizes, narrow, oblong.

۲ (بروز) قائم
 الجزء الناتىء من لوحى تجليد الكتاب فيها يلى :

الجزء الناتىء من لوحي تجليد الكتاب فيها يلي: الرأس (راجع : head) والذيل (راجع : tail). والحافة الأمامية (راجع : fore-edge). للملازم

فعند تجليد الكتاب ، تقطع الألواح أكبر من الملازم التي ستجلد ، والفرق بين المساحتين هو ذلك البروز القائم في رأس وذيل وحافة الكتاب الأمامية .

أو هو الجزء الذي ينثني عنده غطاء جلدة الكتاب إلى الداخل والذي لا تغطيه بطانة الكتاب.

square back see flat back

لعلاج عيوب التصوير في السلبيات ، والصور الفوتوغرافية ، والأسطح الطباعية . مثل إخفاء النقط الدقيقة ، والتشوهات الشفافة البسيطة ، وغير ذلك من العيوب التي تتطلب دقة في إخفائها .

تحميض بالرش المواد الحساسة للضوء حيث أسلوب لتحميض المواد الحساسة للضوء حيث ترش المحاليل على المواد من فتحات المِنْفَث (جهاز النفث).

صفحتان متقابلتان spread

تسمى أيضا: opening

كعب زئبركي كعب زئبركي نوع من التجليد القوي يستخدم في دفاتر الحسابات يتميز بحركته القامطة التي تتسبب في فتحه وإغلاقه بحركة سريعة .

مرذوذ sprinkled مرذوذ لفظ يستخدم في المواد التي تجلد بها الكتب للإشارة إلى شكلها الملون الذي يشبه الرذاذ.

جلد عجول مرذوذ sprinkled calf جلد العجول الذي يعطي مظهراً مرشوشا بمادة ملونة أو بالمالجة بالأحماض.

مرادف: speckled calf

حواف مرذوذة sprinkled edges حواف الكتاب التي رشت بالألوان في عدم انتظام لتحول دون اتساخها، أو لتخفي مثل هذا الانساخ.

see also : edges.

sproket

سن . عجلة مسننة . دولاب مسنن عجلة مسنن عجلة ذات أسنان توجد في آلات التصوير وأجهزة العرض التي تستخدم الأفلام المثقوبة من الحافتين ، حيث تشتبك الأسنان مع تلك الثقوب

SSN see International Standard Serial Number

SSTV see slow-scan television S-t see small type.

stabbed

بمخزوم

. (stabbing : راجع)

stabbing

نَفْبُ ملازم الكتاب التي يراد تجليدها من الحافة القريبة من الكعب تمهيدا لخياطتها.

وهذه الطريقة تمنع الكتاب من أن يكون مسطحا عند فتحه . والكتاب المجلد بهذه الطريقة يقال أنه نخزوم stabbed . كما أن ثقب الألواح المقواة بالمخرز، يسمى أحيانا: stabbing.

see also : stitching.

stability

ثبات

الدرجة التي يقاوم بها الفيلم السالب أو ورق التصوير المطبوع التغير بفعل الضوء ، أو الحرارة ، أو الغازات الجوية .

إستقرار . موازنة stabilization

١ ـ في حالة أفلام جيلاتين الفضة ، تكون طريقة سريعة لتحميض المواد الفوتوغرافية حيث تؤدي المعالجة الكيهاوية للأفلام المصورة إلى إذابة هاليدات الفضة في الأماكن التي لا -توجد عليها صور ، وبهذا لا تكون هناك حاجة إلى عملية الغسيل. والطبعات التي تنتج بهذه الطزيقة يصل طول عمرها إلى عدة أسابيع فقط.

 vesicular : راجع (راجع) film) ، هي خطوة من خطوات التحميض التي تؤدي إلى أن المواد الفوتوغرافية تصبح غير حساسة بالمرة للضوء .

stabilizer

مُوارْن/مُقِر في النصوير ، مادة تستخدم في عملية الإستقرار .

(راجع : stabilization) .

المعقوفات المربعة [] square brackets . (brackets : راجع)

الحروف العالية المربعة square capitals الأبجدية التي كانت تستخدم في كتابة الكتب في الفترة من القرن الثالث حتى القرن الخامس الميلادي . وكانت للحروف ذَنَّابات مربعة بدلا من الذنابات المدبِّبة (راجع : serifs) .

تسمى أيضاً: capitales quadrata

see also: rustic capital.

square corner

ركن قائم

في التجليد، ثني المادة التي تغطى ألواح التجليد بطريقة تجعلها بعد قطع جزء منها إسفيني الشكل عند الأركان ، تتراكب الأجزاء المتبقية .

see also: library corner, mitred corner.

squared paper

ورق مربعات

squared up half-tone see half-tone

square up يرص في زوايا قائمة يقص ، ويضبط الصور بحيث تكون جميع الأركان قائمة الزوايا .

مِدْحاة مطاطية squeegee ١ ـ أداة يستخدمها المصور الفوتوغرافي لازالة البلل من أسطح الأفلام أو الورق . وهي قد تكون أسطوانية الشكل أو قد تكون تيارا قوياً من الهواء . ٢ ـ يعالج بمدحاة مطاطية

نفس الحجم S/S (same size) تعليمة تكتب على الصور لتوجيه من يُعِدّ القالب الطباعي بإعداد القالب بنفس حجم النسخة.

SSCI see Social Science Citation Index

علامات خَزْم علامات خَوْم

خروم يتم إحداثها في أفرخ الورق المطوية تمهيدا لخياطتها .

stab-stitching

خياطة بالخُزْم

في التجليد ، خياطة بالسلك أو بالخيط ، قريبا من حعب الكتاب وبخزم الملازم كلها بشخانة الكتاب . see also: side-stitching.

ا .. رفوف مُتراصَة الجمع (stack) ، وهي نستخدم دائيا في حالة الجمع (stack) ، وهي

سلسلة من خزانات الكتب أو أقسام الرفوف مرتبة في صفوف ، حيث تقف كل خزانة أو قسم بمفرده أو نكون مثبتة في بعضها لتخزين رصيد المكتبة .

المساحة المجهزة بالأثاث والمخصصة لحفظ رصيد المكتبة.

see also : compartment, desk, press, range, section

٣- رصة ورق

۲۔ مخزن

نى الطباعة ، (راجع : pile) .

٤ ـ ماكينة تجهيز

في صناعة الورق ، نوع من أنواع ماكينات الصقل يوضع عادة في نهاية ماكينة الورق ، ولا تصنع دلافينه إلا من المعدن . يستخدم في عملية التجهيز ، وقد يستخدم أيضاً في ضبط ثخانة الورق .

stack aisle see range aisle

سعة / طاقة الرفوف المواد الأخرى ، يعبر سعة مساحة تخزين الكتب والمواد الأخرى ، يعبر عنها بإجالي أطوال الرفوف بالأقدام ، أو مساحة الرفوف معبرا عنها بالأقدام المربعة ، أو عدد المجلدات التي يمكن أن تستوعبها الرفوف . والسعة يمكن معرفتها باستخدام نماذج مختلفة ، مثل عدد المجلدات في القدم المربع ، أو القدم المكعب .

see also: shelving capacity.

stacked-job processing

معالجة الدفعات

معالجة سلسلة من الأعمال واحدا تلو الآخر غالبا دون تدخل من المشغّل .

stack end see range end

stacker

مُكَدِّس . وحدة رصّ وتربيط

وحدة تكون متصلة بسير تسليم الملازم في ماكينة الطبع الدوَّارة (روتاتيف، وب) ، لترصيص (تستيف) الملازم وكبسها لتفريغ الهواء منها، ولتربيطها في ربطات.

stack level see deck stack permit

تصريح بالدخول للمخزن

بطاقة هوية خاصة تسمح للمستعير بالدخول الى منطقة التخزين المغلقة .

stack room see stack

stack supervisor

مراقب المخزن

موظف بالمكتبة تنحصر مسئولياته في تنظيم الرفوف، وإعادة ترتيبها بعد استعمالها، وتوصيل المواد، في بعض الأحيان، إلى قسم الإعارة.

staff الموظفون

جميع الموظفين الذي يقومون بتنفيذ الأنشطة الضرورية واللازمة لانجاز أهداف المؤسسة أو أي وحدة من وحداتها الإدارية .

٢ ـ مُدْرُج موسيقي

إستخدام أمريكي ، (راجع : stave) .

staff and line management see line

تقويم الموظفين الموظفين staff sppraisal تقدير الأداء و/أو التقدم في القيام بمسئولية معينة أو في تطوير الكفاءة الشخصية والفنية .

وهي عملية مستمرة . وقد يكون هدفها التوفيق

بين رأي الموظف في الوظيفة مع رأي المؤسسة فيها: وهذا الاستخدام قد يطلق عليه التدقيق الوظيفي job audit

جمعية الموظفين المهنيين و/أو الموظفين المساعدين بالمكتبة تنشأ لغرض يتعلق بالعمل.

سُلُطة الموظفين المنوح لموظفين المنوح لموظف إداري أو أي فرد آخر بالمؤسسة لتوجيه أو مساعدة مدير أو رئيس إدارة ليؤدي عمله في عجال معين عادة .

see also: line authority, functional authority.

بطاقة إعارة للموظفين staff card هوية إعارة خاصة تصدر لموظفي المكتبة .

تطوير الموظفين للهائي هو تحسين فعالية عجهود يكون هدفه النهائي هو تحسين فعالية الموظفين في أداء أعمالهم ومساهمتهم في تحقيق الأهداف النهائية للمؤسسة وذلك عن طريق تشجيع اشتراك الموظفين في فرص التدريب الداخلي والخارجي .

see also: training.

مكتب الإعارة كتب الإعارة جزء من قسم الخدمات العامة بالمكتبة لا يسمح بدخوله إلا لموظفيه (مصطلح بريطاني) . see also : circulation desk.

دليل الإجراءات والقواعد والإجراءات وأي مجموعة من السياسات والقواعد والإجراءات وأي وثائق رسمية أخرى مكتوبة وسارية في المكتبة ، تكون في شكل أوراق سائبة loos-leaf ، يرجع إليها الموظفون عند أداء أعمالهم .
وطلق عليها أيضاً : employee handbook

see also: administrative manual, organization manual.

دليل الموظفين في المؤسسة ، يتألف من دليل للموظفين في المؤسسة ، يتألف من السياسات والقواعد والإجراءات الحامة وكذلك تلك السياسات والقواعد والإجراءات الحاصة بالوحدات الإدارية المختلفة ، والذي قد يتضمن صوراً لنهاذج العمل وقوائهاً بالأدوات والأجهزة المستخدمة .

see also: policy manual, procedure manual.

staff organization see line and staff ogenization.

توجيه الموظفين المعريف الموظفين الجدد عملية تدريب إبتدائي لتعريف الموظفين الجدد بجوانب المؤسسة ، من حيث الأهداف والسياسات والإجراءات والتكوين الإداري والأقسام ومواقعها داخل المؤسسة والعلاقات الوظيفية ، والمهام والمسئوليات والمزايا .

قاعة الموظفين لقضاء أوقات الموظفين لقضاء أوقات الراحة وتناول المشروبات، وتعارف الموظفين والأنشطة الترفيهية الأخرى.

staff training see training staff turnover

العدد الإجمالي للموظفين المستقيلين أو الذين انتهت خدمتهم بالمؤسسة خلال فترة زمنية معينة ، يصاغ في بعض الأحيان في صورة نسبة مئوية .

منصة (قارئة الميكروفيش) منصة (قارئة الميكروفيش) أداة في جهاز قراءة الميكروفيش تستخدم لتحريك الأفلام التي في وحدات ، مثل : البطاقات ذات الفتحة أو الجاكتات من صورة إلى صورة أخرى . بقعة . لطخة stain.

تغير جزئي أو كلي للون الفيلم السالب أو الطبعة .

مصبّغة stained

نوع من شرائع المكبرات ، حيث لا يكون زجاج الشريحة أبيض ، وإنما يلوّن بطريقة أو بأخرى ، قد تكون ذات أهمية في المشاهدة والعرض .

stained calf see calf stained edges

حواف مُصَبَّنة/ملونة

حواف الكتاب المصبوغة أو الملونة . وعندما تصبغ قمة الكتاب فقط ، يستخدم المصطلح : حافة عليها مُصبِّعة . stained top

see also ; edges.

stained label

مُعَنُّونِة / رقعة ملونة

رفعة (تكيت) ملونة مطبوعة أو مرسومة مباشرة على هيئة إطار على كعب الكتاب أو الغلاف الأمامي للكتاب لتقليد الرقعة المصنوعة من الجلد.

stained top see stained edges.

stalis مُقَارِيء ١ ـ مُقَارِيء

رفوف كتب مثبتة في منضدة أو مقرأ (راجع : lectern) تستعمل في المكتبات القديمة . وتوضع الكتب في وضع رأسي على الرفوف (التي يصل عددها إلى ثلاثة في الغالب) المثبتة فوق المنضدة . وكانت الحواف الأمامية للكتب تتجه للحارج حيث تربط الكتب في سلاسل . وهذا النوع من الرفوف استعمله Sir Thomas Bodley في مكتبة Bodlein بأكسفورد ، والتي حلت محل مقارىء العصور الوسطى .

۲ _ كُشْك

كشك لعرض السلع ، ومنها الكتب .

stamp see blocking panel stamp, tooling

قوانين الدمغات الدمغات فرضت رسوم في نهاية القرن السابع عشر ، فرضت رسوم في بريطانيا على بعض الوثائق القانونية ، والأوراق ، وورق وجلد الرق . وبصدور قانون الدمغة عام

١٧١٢ أضيفت بعض المواد الى قائمة المواد كالمجلات ، مثل Speciator ، وكانت تضاف إلى القائمة مواد جديدة من وقت لآخر . وفي عام ١٧٦٥ صدر قانون بتحصيل رسم الدمغة على جميع الوثائق القانونية في المستعمرات البريطانية حبث قوبل باستنكار في شمال أمريكا ، فألغي في السنة التالية . ويشهد تاريخ رسم الدمغة في بريطانيا والمستعمرات انتعاشا كبيراً خلال القرن الثامن عشر وركودا خلال القرنين التاسع عشر والعشرين . ويضيم

بصم الأشكال والتصميمات والحروف على جلدة الكتاب باستخدام قالب أو لوح بصم . أما البصم على البارد cold stamping فيتم باستخدام الحبر على ماكينة طبع بكابسة مسطحة كالتي تستعمل في همليات الطبع العادية . أما البصم الساخن hot في stamping فيستخدم الأوراق الذهبية والفضية مع الحرارة لنقل الذهب أو الفضة للبصم . تسمى في الاستخدام البريطاني blocking للدلالة على عملية البصم الكاملة بقالب واحد فقط .

see also : tooling.

٢ _ خَتْم الوثائق

عملية وضع ختم أو طابع على الوثائق ليبان ملكيتها إلى وديعة أرشيفية (راجع: deposit) عامة أو أرشيف عام.

stamp pad لبادة الخاتم

stand-alone reader see microform reader

نظام قائم بذاته stand-alone system وصف لنظام حاسب بمكن تشغيله بصورة مستقلة عن أي نظام حاسب آخر.

قياس . معيار . إمام standard ا ـ وثبقة تقرر الحدود الهندسية والتقنية والتطبيقية للدة ، أو وسيلة ، أو عمليات التصميم والهندسة .

۲ وحدة أساسية أو ثابت فزيائي physical constant
 ۲ دوحدة أساسية أو ثابت فزيائي
 ۸ دثل : الأمبير ، والمتر ، والصفر المطلق Kelvin

مؤلف رائد standard author مؤلف ، تضعه كتاباته في مصاف الأدباء المرموقين في دولة وتكون مؤلفاته ميسرة في السوق .

تجليد معياري غنة من فئات تجليد الكتب تتبع معايير معهد تجليد الكتب تتبع معايير معهد تجليد المكتبات بالولايات المتحدة -Library Binding Insti من حيث المواد المستعملة والتشغيل . وتقدم ورشة التجليد ألوانا معينة وحروفا موحدة لفئات المجلات .

يسمى أيضاً : standardized binding

Standard Book Number see International Standard Book Number (ISBN)

standard book number agency

هيئة الرقم المعياري للكتاب

الهيئة المسئولة في الدول الأعضاء في نظام الترقيم الدولي المعياري للكتاب التي تحدد أرقاما للكتب التي تنشر في تلك الدولة .

فَفَيَ الولايات المتحدة مثلاً ، تتولى تلك المهمة . شركة بوكر .R. R. Bowker Company

see also: International Standard Book Number (ISBN)

standard deviation

الإنحراف المعياري

من أهم مقاييس التشتت وأكثرها استخداما في الإحصاء يحصل عليه بتربيع انحرافات القيم عن وسطها الحسابي وبذلك نحصل على التباين (راجع : variance) وذلك باستخدام الصيغة التالية ((n-1)) $^2(y_-\overline{y})^2 = S^2$ حيث S^2 هو التباين ، التالية ($(y_-\overline{y})^2 = S^2$ حيث الفرق بين القيم المشاهدة والمتوسط ، ((n-1)) عدد أفراد العينة مطروحاً منها واحد . وعند أخذ الجذر التربيعي للتباين S^2 نحصل على الإنحراف المعياري S^2 .

$$S = \sqrt{\sum_{i} Y_{i}^{2} - \frac{(\sum_{i} Y_{i})^{2}}{n} / n - 1}$$

أي أن التباين هو (متوسط المربعات - مربع المتوسط). فالانحراف المعياري في المثال التالي بمكن الحصول عليه هكذا:

العينة : ٤ ، ٣ ، ٣ ، ٧ (عدد أفراد العينة = ٤)

$$\frac{1}{1} \frac{1}{1} = \frac{1}{1} \frac{1}{1} + \frac{1}{1} \frac{1}{1} = \frac{1}{1} \frac{y_1^2}{y_1^2}$$

$$\frac{\frac{1}{1} \frac{1}{1}}{\frac{1}{1}} = \frac{\frac{1}{1} \frac{y_1^2}{y_1^2}}{\frac{1}{1}} = \frac{\frac{1}{1} \frac{y_1^2}{y_1^2}}{\frac{1}{1}}$$

$$1, \text{ATOV} = \frac{1 \cdot 1}{7} = \frac{1 \cdot 1 \cdot 1}{(1-\xi)} = S$$

see also: measures of dispersion, variance.

standard edition

طبعة عادية

طبعة من مطبوعات مؤلف، يسميها الناشر هكذا، الأنها من نوع أحسن من الطبعات الرخيصة.

وقد تحتوي على ملاحظات وتقديم ولكنها ليست بالضرورة طبعة نقدية critical edition ، ولا طبعة محددة definitive edition .

sec also : uniform edition.

Standard English Braille طريقة بريل الإنجليزية المعيارية

نظام بريل المعتمد في كل من الولايات المتحدة وانجلترا عام ١٩٥٦، والمعدل عام ١٩٥٦. ويسمى النظام في الولايات المتحدة باسم: بريل الإنجليزي الطبعة الأمريكية ، حيث أنه على الرغم من أن الرموز المستخدمة في انجلترا والولايات المتحدة واحدة إلا أن القواعد التي تحكمها تختلف في البلدين .

خطأ معيارى standard error

الانحسراف العياري (راجسع : sampling) لتوزيع المعايئة (راجع : deviation) .

standardization

تقنين . توحيد معياري

إنشاء معايير قياسية يمكن بها تقديم أي نوع من الحدمات المكتبية ، وقياس المخرجات كمؤشرات للكفاية والكفاءة ، وكمعايير للأداء وللضبط الببليوجراني .

see also : standards.

standardized binding see standard binding

Standard Network Interconnection

نظام شبكي للاتصال بالولايات المتحدة يتم بين: جموعة المكتبات البحثية .Research Library Group وشبكة مكتبات واشنطون Washington Library of Congress ومكتبة الكونجرس Network

ترقيم معياري المعياري (ت ر د م) أو الترقيم الدولي المعياري (ت ر د م) أو الترقيم الدولي المعياري للكتاب (تدمك) أو الترقيم الدولي المعياري للمسلسلات (تدمد) أو أي رقم معياري آخر متفق عليه دولياً يُعرّف بالمادة بصورة فريدة.

standard phrase

البداية المعيارية التي تستهل بها التبصرة الفننة . Standard Reference Code

التقنين المرجعي العياري

تعبيرة مقننة

تفنين تعمل على تكوينه اللجنة المركزية للتصنيف التابعة للاتحاد الدولي للتوثيق للتعرف على وتحديد أماكن كتل المعلومات أو مجموعات المطبوعات بواسطة شبكة اليونيسست UNISIST

see also: International Federation for Documentation. معايير standards

١ ـ بيان بالمقياييس التي يمكن بها تقويم أي نوع من الحدمات المكتبية . وهذا البيان قد يكون محددا من الناحية الكمية ، أو قد يكون حاثا على الوصول إلى درجة عالية من الكمال ، وفي هذه الحالة يكون عنوانه : دليل mission statement, guideline وفي بعض مجالات العمل في المكتبات العمل في المكتبات ، وخصوصاً في المكتبات العامة الأمريكية استبدلت وخصوصاً في المكتبات العامة الأمريكية استبدلت المعايير بمفهوم آخر وهو الاجراءات والخطوات التخطيطية وقياس المخرجات كمؤشرات جيدة للكفاية والكفاءة ويسير المطبوع الكندي التالي على هذا المنوال :

Canadian Library Association's Project Progress.
: أما المعايير الأمريكية الأساسية فهي كالتالي
ALA standards for college libraries, 1975.

ACRL statement on quantative standards for twoyear college learning resources programs, 1979.

ARL ACRL standards for university libraries, 1978 / 97.

AASL: Media Program: district and school, 1975.

PLA Mission statement, 1977, and A planning process for public libraries, 1980.

وهذه بعض المعايير البريطانية ;

LA: guidelines for reference and information services to public libraries in English and Wales, 1981

LA: college libraries: guidelines, 1982.

LA: Library resource provision in schools, 1977.

SLA: the way ahead, 1980.

LA: guidelines for library provision on the health service, 1980.

LA: prison libraries: guidelines 1981.

Prison Dept: library facilities for people in custody. HMSO, 1978.

وهناك مناقشة عامة للمعايير الأمريكية نشرتها: Library Trends, vol. 31. no. 1. Summer, 1982.

U.S.A. Standard for Permanent and Durable

Catalog Cards

مقاس البطاقة كالآتي : $7,90 \times 7,90 \times 8,97 \times 900$ بوصة ($9,90 \times 90 \times 900 \times 900$ المثقب الأسفل يكون قطره $\frac{0}{17}$ بوصة ($9,90 \times 900 \times 900 \times 900$ عن الحافة السفلى للبطاقة $\frac{7}{17}$ بوصة ($9,90 \times 900 \times 9$

see also: A7 library card

standard stack see standard shelving

Standard Technical Report Number (STRN)

الرقم المعياري للتقرير الفني التحديد الهجارتمي الذي يكون الوسيلة الأساسية للتعرف على تقرير فني معين . وهو يتألف من جزئين جوهريين : كود التقرير الذي يحدد الجهة الصادر عنها التقرير أو الهيئة ككيان بدون أية تقسيمات فرعية ، وكود مسلسل يحدد سنة النشر ، والتقسيم الداخلي للهيئة التي أصدرته أو الهيئة ككيان ، ورقم محلي . والعدد الأقصى للحروف والأرقام هو ٢٢ بما فيها علامات الفصل بين أجزاء الرقم .

standard title see conventional title, uniform title.

عمل قيم عمل قيم عمل دو قيمة باقية . عمل ذو قيمة باقية . انتظر stand by طلب انتظار رسائل إضافية ، بسبيل ارسالها بعد

نظام إحتياطي نظام إحتياطي نظام من معدات سند تمكّن معالجة ما أن تستمر عندما يتوقف النظام الرئيسي عن العمل . standing committee

لجئة دائمة

وقت قصير

لجنة تشكلها الهيئات لمباشرة وظائف معينة لها صفة

٢ معايير الأداء أو الإنجاز المتوقع للعمل وهذه
 تعدها المكتبة بغرض تقويم أداء الأفراد والوحدات
 الإدارية وهي بهذا المعنى تكون مرادفة لمعايير الأداء
 performance standards

٣ - مجموعة القواعد التي تضعها المؤسسات الوطنية والدولية للضبط الببليوجرافي ، وهي تتضمن تلك القواعد التي تساعد على التعرف الفريد على المواد الببليوجرافية مثل الرقم الدولي المعياري للكتاب

International Standard book Number (ISBN) والرقم الدولي المعياري للدوريات

International Standard Serial Number (ISSN) والوصف الموحد للمواد • مشل: الوصف المبليوجرافي الدولي

International Bibliographic Description. وتبادل التسجيلات الببليوجرافية عن طريق شكل موحد لتبادل المعلومات الببليوجرافية ، مثل مارك (راجع: MARC) .

standards for library services معايير الخدمات المكتبية

. (standards : راجع)

Standard Serial Number see International Standard Serial Number (ISSN)

رفوف معيارية السم يطلق أحيانا على خزانات الكتب الصلب التي يصنعها منتج الأثاثات المعدنية والتي يشترط فيها الجودة والتشطيب الممتاز والتصميم الراقي ومثل هذه الرفوف تكون ذات قواعد متصلة وقواثم تتألف من لوحين من الصلب وقد تكون الرفوف ثاينة أو متحركة .

see also: bracket shelving.

standard size card

يطاقة موحدة الحجم بطاقة تستخدم في الفهرسة والأغراض الأخرى ذات مقاس متفق عليه دوليا : ٥ × ٣ بوصة (٧,٥ × ١٢,٥ سم . في دول السقسارة الأوربية) . ويعطى المطبوع الأمريكي

الكتب التي تم وضعها داخل الجلدة . ويتم الكبس بواسطة جزء مسطح متصل بقضيب حلزوني يمكن تدويره لتحريكه لأعلى أو لأسفل . وللآلة التي تجفف الكتب وتكبسها في عدة ثوان ، (راجع : building-in machine) .

حروف موقوفة standing type

الحروف التي طبع منها الكتاب ، والتي احتفظ بها
في حالة التعطيل، بنفس الشكل الذي وردت به
من المطبعة ، لحين استخدامها مرة أخرى في طبع
نسخ إضافية .

تسمى أيضًا : live matter, standing formes

ماكينة طباعة ستنهوبية طباعة ستنهوبية الحديد قدمها أول ماكينة طباعية مصنوعة كلها من الحديد قدمها عام ١٨٠٠ (Charles Mahon, 3rd Earl Stanhope ١٨٠٠). وكانت الكابسة ، التي تغطي جميع أجزاء الفورمة ، تعمل بواسطة مسار قلاوظ له عدة رافعات بحيث يمكن تشغيلها بأقل مجهود عمكن عن الماكينات التي سبقتها .

staple binding see samphlet-style library binding

مُدَبَّس عُدَبِّس كتاب أو نشرة ثبتت أوراقها معا بواسطة المُدَبِسة (الدباسة) .

star see asterisk
see also; reference marks.

نشا المادة الأساسية في عملية تفويم الورق sizing، بالإضافة إلى أنه يستعمل حاليا كهادة تحميل loading في عجينة الورق لتحسين تشطيبه.

خريطة النجوم تسمر أيضا: astronomical map

see also: celestial map.

الاستمرار أو لإدارة قسم أو لتقديم خدمات معينة . وهذه اللجنة تجتمع بصفة دورية منتظمة لمباشرة مهامها .

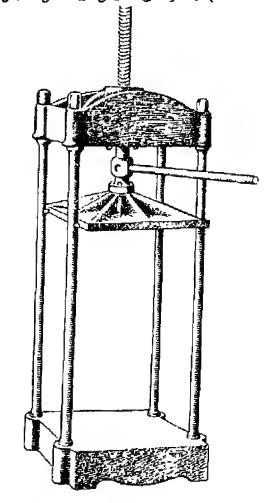
وقد تشترك تلك اللجان في اتخاذ القرارات وتشكيل سياسة المكتبة.

standing formes see standing type standing matter see live matter

أمر توريد دائم standing order المرتوريد دائم المحداد المتعاقبة من مسلسل أو دورية أو مطبوع سنوي ، أو الاعداد اللاحقة لعمل صدر في عدة بجلدات ، يكون ساري المفعول . إلا إذا ألغي .

see also; continuation order, 'til forbid.

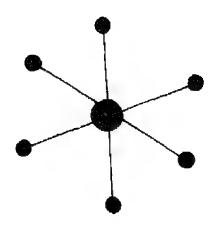
مكيس ثابت ثابت bench : مكبس أكبر من المكبس النضدي (راجع : press) بستقر على الأرض ويستعمل لكبس



شبكة نجمية star network

شبكة تتصل جميع أطرافها بنقطة مركزية أو محطة شبكية تحكمية network control station

see also: fully connected network, distributed network, network, ring network.



عَقد عِبْري starr

عقد ، أو عهد ، أو ميثاق ، أو اتفاق عبري ، كان يسجل في خزانة الدولة في انجلترا ، ويصبع لاغيا اذا لم يسجل . وكان هذا اللفظ يطلق على جميع الاتفاقات بين اليهود والمسيحيين كها كان يطلق في بعض الأحيان على الوثائق اليهودية الأخرى ، وذلك قبل طرد اليهود من انجلترا عام النورمندية مع اعتراف مكتوب بالعبرية أو الفرنسية الوثيقة بصحة العقد .

ملزمة مُعلمة بنجمة star signature ملزمة مُعلمة بنجمة وترفق ملزمة على فرخ غير كامل توضع عليها نجمة وترفق بالملزمة المرقمة المرقمة الأساسية عند التجميع .

خلوع من مكانه المخلوع من مكانه الكتاب المضبوط والتي تبرز عن باقى أوراق الكتاب المضبوط والتي تبرز عن باقى أوراق الكتاب .

٢ ـ انكسار بين ملازم الكتاب يحدث عند فتح
 الكتاب بالقوة .

مستهل . بادىء مستهل . بادىء في تصنيف الكولون في التصنيف ، أول قوس في تصنيف الكولون الذي يحصر رقم الطريقة الموضوعية starter أما القوس الثاني فيطلق عليه الكابح arrester .

see also: brackets, circular brackets, curves.

starter solution

محلول بدء التنشيط

١ - محلول يضاف للمنظهر النقي لإحداث خواص التحميض المطلوبة في هذا المظهر عند تجهيز المعالج الاوتوماتي لتحميض الأفلام.

٢ علول يضاف إلى المحلول الذي يحدد نشاط
 المظهر ، لتحويله إلى مظهر فعال . .

مفتاح بدء مفتاح بدء ضابط في معالجة الكلمات يستعمل لبدء عمل محدد سابقاً للمعدات .

هامش البدء المسافة من بداية لفة الفيلم حتى بداية تصوير أول صورة على الفيلم.

إشارة بدء إشارة بدء إسادة أجهزة إرسال الصور التلغرافية من حالة الإنتظار إلى حالة الفعل.

star-stop data transmission

بث بدء وتوقف

(راجع : asynchronous data transmission) . startup إنطلاق إنجاز إجراءات تحضر حاسبا لبدء تنفيذ برامج أو العودة إلى التنفيذ .

1 - حالة النسخة / الطبعة نسخة أو مجموعة من النسخ من العمل الببليوجرافي التي تختلف عن النسخ الأخرى من نفس الاصدارة والتي لا يريد الناشر أن ينبه اليها الجمهور.

see also : issue.

الولايات المتحدة توجد في كل ولاية جمعية خاصة بمكتباتها .

state library commission see state library agency

state library exension agency see state library egency

دليل الولاية الفلاية سنويا أو كل سنتين يعطي مطبوع تصدره الولاية سنويا أو كل سنتين يعطي موجزاً لحكومة الولاية، وأسياء المسئولين في الحكومة .

يسمى أحيانا : legislative manual , blue book

هي تلك الطبعة التي أخذت قبل أن يستهلك اللوح ويعاد تعديله ، وهي التي طلبها جامعو الكتب حيث تعتبر أحسن الطبعات المأخوذة . وهناك حالات أخرى مثل المسودة ذات الأحرف

طبعة من لوح عَفُور أخذت في أي مرحلة من

مراحل تعديله . والطبعة السابقة early impression

٢ ـ حالة اللوح / الكليشيه

وهناك حالات أخرى مثل المسودة ذات الأحرف المفرغة open letter proof . أما الحالة النهائية publication فإنها تسمى حالة النشر finished state

state document see state puplication

state document center

مركز وثائق الولاية

مكتبة تتولى مسئولية جمع وتنظيم وحفظ المطبوعات الحكومية الخاصة بالولاية التي تنتمي إليها . state documents depository see depository library

مكتبة الولاية مكتبة الولاية ليستخدمها موظفو الولاية بصفتهم الرسمية والأهالي .

see also : national library .

state library agency

هيئة مكتبة الولاية

هبئة مستقلة أو وحدة في مكتبة الولاية أو وحدة ادارية في حكومة الولاية ، مثل وزارة التعليم الخاصة بالولاية ، والتي تنشئها أو تكلفها الولاية لتوسيع وتنمية الخدمات المكتبية في الولاية عن طريق تنسيق تلك الخدمات بين المكتبات المختلفة

تسمى أيضا: library commission, state library extension agency

state library associations

جمعيات مكتبات الولايات

جمعيات المكتبة المحلية، في الولايات، ففي

state media program

برنامج إعلام الولاية

برنامج الإعلام الذي تقوم به هيئة تعليم الولاية والذي يحدده قانون الولاية . وتكون مهمة مجالس التعليم بالولاية إنشاء السياسات والتوصية بإصدار التشريعات ، بينها تقوم هيئة التعليم بعمل قيادي في برامج الإعلام الإقليمية والمحلية .

statement (machine-readable data file)

عبارة (ملف البيانات المقروءة آلياً) تعبير ذو معنى أو تعليمة عامة في برنامج الحاسب. والعبارة مساوية لتعليمة instruction في لغة دنيا low-level language

statement of responsibility

بيان المسؤولية

بيان منسوخ من المادة قيد الوصف ، مرتبط بالأشخاص المؤولين عن المحتوى الفكري أو الفني للهادة ، أو بالهيئات التي انبثق عنها محتوى المادة أو بالاشخاص أو الهيئات المسؤولة عن أداء محتوى المادة .

state network see intrastate network

state of preservation

حالة حفظ الوثائق

الحالة المادية لحفظ الوثائق أو الوحدات الأرشيفية

المتكاملة العامة (راجع : general records) . (group

state-of-the-art

الحالة الراهنة (لعلم أو موضوع) مستوى التقدم الجاري

عرض شامل ، ومنسق ، ونقدي في بعض الأحيان ، للمواد المنشورة وغير المنشورة يظهر مدى التقدم في مجال أو علم معين .

see also : annual review

static

۱ ۔ ساکن

دون حركة أو تغيير .

۲ ـ شواش

صوت فحيح أو طقطقة يتداخل مع الصوت المستقبل بجهاز استقبال ، وقد يرجع ذلك إلى العواصف الكهربائية الطبيعية ، أو إلى اختلال تشغيل الأجهزة الكهربائية المجاورة . أما أصوات الطقطقة التي تسمع عند إدارة الاسطوانات الفونوغرافية المصنوعة من البلاستيك ، فإنها ترجع الشحنات الكهربائية السطحية ، المتكونة نتيجة اللاحتكاك بها في الأبام الجافة . المتكونة نتيجة للاحتكاك بها في الأبام الجافة . وفي المستقبل للاحتكاك بها في الأبام الجافة . وفي المستقبل التلفازي يظهر هذا الشواش على شكل ومضات فوق الصورة التلفازية ويسمى في هذه الحالة فوق الصورة التلفازية ويسمى في هذه الحالة

static eliminator

مزيل الشواش

١ ـ وسيلة مصممة لتخفيض تأثير التداخل الجوي
 المشوش بمستقبل لاسلكى .

۲ ـ في التصوير، (راجع : static marks) .

علامات إستاتية static mark

علامات غير مرغوبة على الورق أو الأفلام تنشأ عن الكهرباء الإستانية أثناء عملية التحميض أو الاستنساخ . ويمكن الحد من تلك الحالة باستخدام مواد كيهاوية أو أدوات تسمى مزيلات الاستانية static eliminators

عطة station

نقطة المدخلات والمخرجات في نظام للاتصال عن بعد (راجع : telecommunication).

see also: deposit station, network station.

وَرَّاق stationer

من اللاتينية stationarius بمعنى والذي يقف (أي في كُشُك بيع). كانت تستخدم أساسا للدلالة على بائع الكتب.

أدرات مكتبية statistic

آلاحصائية عبارة عن كل قيمة تحسب من العينة sample ، أو بعبارة أخرى هي عبارة عن متغير عشوائي قيمته تعتمد على العينة .

see also : test statistic.

statical bibliography

الببليوجرافيا الإحصائية

الإسم السابق للقياسات الببليوجرافية ، (راجع: bibliometrics) .

statistical hypothesis

فرضية إحصائية

إدعاء أو تصريح (قد يكون صائباً أو خطأ) حول مُعْلَمَة أو أكثر لمجتمع أو لمجموعة من المجتمعات . statistical inference see statistics, inferential

Statistical Package for Social Sciences (SPSS)

الحزمة الإحصائية للعلوم الإجتماعية حزمة برامج جاهزة أعدها .Norman H. الاحماة التحليل Norman H. الإحصائي ليانات العلوم الاجتماعية . ويستطيع المبرمج أن يستخدم تلك الحزمة لكتابه البرامج بلغة طبيعية .

عينات إحصائية إلى إعلى المجتمع هو النوع ، العينة هي جزء من مجتمع (المجتمع هو النوع ، مثل مجموعة من القرارات ، أو مجموعة من المكتبات أو مجموعة من طلبة المدارس ، أو كل

ب) إختبار الفرضيات: ويتضمن اختبار الفرضيات التي توضع كتفسير أولى للظاهرة المراد دراستها للوصول منها الى قرار بقبولها أو رفضها.

ميتاتس STATUS

حزمة برامج لاسترجاع المعلومات أنتجتها مؤسسة بحوث الطاقة الذرية بمدينة هارويل بانجلترا Atomic Energy Research Establishment, Harwell وتتألف الحزمة من تكوين متكامل من لغة الأمر، وبرامج للمدخلات والمخرجات والاختزان والاسترجاع ، ويعمل نظام الاختزان والاسترجاع بناء على مبدأ النص الحر free text كما يمكن حفظ أي شكل من الأشكال المقروءة آلياً. كما يقوم بتكوين ملف بالألفاظ الهامة سواء كانت ألفاظ مفردة أو في تكوينات منطقية ، بما فيها المترادفات ، والاختصارات والبيانات الرقمية والتي يعتمد عليها في الاسترجاع . كما توجد امكانية لتحديث السجلات وإلغائها . والمخرجات مرنة ، بمعنى أن الألفاظ أو الجمل المسترجعة بمكن عرضها على الشاشة في سياقها قبل الحصول على المخرجات ، كما يمكن طلب عنوان قصير وكذلك النص الكامل للوثيقة. ولغة الأمر سهلة ومختصرة . وتستخدم في هذه الحزمة لغـة الفورتران . وعلى ذلك فهي يمكن استخدامها في حاسبات كثيرة . وهناك كذلك امكانية تمكن المستعمل من تشكيل اختصارات خاصة أو سلاسل أوامر خاصة . وتشتمل استعمالات ستاتس على تجميع وإدارة مراصد البيانات التي تتألف من نصوص المستخلصات والتقارير والأراء القانونية وتقارير الأمان في الطيران والمخازن وبيانات عن الكيهاويات السامة . كما تستعمل أيضا في مراصد البيانات الببليوجرافية ، وروتينات تنظيمة تتألف من الأكواد الموضوعية والالفاظ الدالة وأرقام التصنيف . وقد تكونت مجموعة من مستعملي ستاتس عام ١٩٨١ لتبادل المعلومات ومساعدة مؤسسة بحوث الطاقة في انتاج تلك الحزمة . وفي اكتوبر عام ١٩٨٢ كان عدد مستعمليها ٤٩

الناس في البلد أو الدولة أو العالم ، أو كل الرجال ، أو طالبات المدارس الثانوية النخ) تؤخذ منه بطريقة أو بأخرى تكون عمثلة له تمثيلاً صحيحاً وتدرس بغرض النعرف على خصائص المجتمع المأخوذ منه . see also : population.

إختبارات إحصائية statistical tests إختبارات تستخدم لتحديد ما إذا كانت عينة sample تنتمي إلى مجتمع population له توزيع موصوف وصفاً كاملًا أو ناقصاً.

see also : population.

statistics

علم الإحصاء

العلم الذي يعمل على استخدام الاسلوب العلمي في طرق جمع البيانات ونلخيصها وعرضها وتبويبها وتحليلها بقصد الوصول منها إلى استنتاجات وإلى نوع من المعرفة أو إتخاذ قرار عندما تسود ظروف عدم التأكد.

statistics, descriptive

الإحصاء الوصفي

يشتمل على الطرق الإحصائية المستعملة في وصف مجموعة معينة من البيانات وتتضمن هذه الطرق الإحصائية أساليب جمع البيانات في صورة قياسات رقمية ثم تبويبها أو تنظيمها وتلخيصها وعرضها ثم إجراء الحسابات المختلفة الموصول إلى المقايبس المختلفة التي تبرز خصائصها الاساسية .

statistics, inferential

الإحصاء الإستنتاجي

علم اتخاذ القرارات في ظل عدم التأكد ، بمعنى المخاذ أفضل قرار ممكن عندما تكون المعلومات المتوفرة غير وافية . ويشمل الطرق الإحصائية التي تهدف إلى عمل استنتاجات أو استدلالات حول المصدر الذي جعت منه البيانات ويضم فرعين رئيسيين

أ) التقدير: ويهتم بإيجاد قيم تقديرية للاستدلال
 منها على القيم الحقيقية لمصدر جمع البيانات ،

عشر وكانت مألوفة في منتصف القرن التاسع عشر وذلك بسبب تحمل لوح الصلب. وتميل الألواح إلى اللون الفضي اللامع وبذلك يمكن تمييزها عن الألواح النحاسية الصفراء.

وقد أصبحت تلك الألواح من الأشياء التي يبحث عنها ويجمعها الهواة .

ساق stem

١- الخطوط المحددة للحرف الطباعي، وهي الخطوط المجردة بدون الذئابات serifs التي تحدد يكل وضوح الحرف وتبين ارتفاعه أي الخطوط الرئيسية التي ترسم الحرف.

٢ ـ جسم الحرف الطباعي بين الوجه face والقدم
 foot

یسمی أیضا: shank, body - ۳ - ۳ - ۳ - ۳ - ۳

التالية:

خيط string لحروف التي تبدأ بها مجموعة من الكلمات ، مثل: LIBR التي تبدأ بها الكلمات

library, librarian, libraries, etc.

stencil

استنسل . ستنسل . ورق حرير ١ ـ المبدأ الأساسي في الطباعة ، حيث يستخدم ستنسل بالشمع ، أو حرير ، أو أي نوع آخر ويوضع الحبر على ظهر الستنسل حيث بخترق الستنسل خلال الثقوب (الحروف والخطوط المرسومة عليه) .

see also : silk screen printing.

٢ - الأصل master أو منطقة الصورة والتي يتم
 الطبع بواسطتها .

٣ - لوح معدني رقيق يسمح بانتقال الأشكال ،
 الخ . إلى الورق عند تمرير أسطوانة أو فرشة الحبر على سطحه .

النسخ بالاستنسل stencil duplicating طريقة للحصول على عدة نسخ من أصل مشمع . ويستخدم نوع معين من الحبر الذي يضغط ليخترق

مؤسسة . وعقد أول اجتماع سنوي في سبتمبر ١٩٨٢ ، كما نشر نص الاجتماع عام ١٩٨٢ في Information تحت عنوان Technology

وضع حالة جهاز أو عملية في لحظة معينة .

مجموعة القوانيين القوانيين في نصها الأصلي الكامل، وخصوصا المطبوعات التي تحتوي على القوانيين التي أجيزت خلال جلسة واحدة من جلسات الكونجرس الأمريكي، مع الوثائق الأخرى، مثل القرارات، والمعاهدات، التي تنشر بعد كل جلسة كتجميع للقوانيين التي ووفق عليها في الجلسة.

statutes roll

سجل القوانيين الأساسية

مصطلح وثائقي يعني :

سجل يحتوي على مجموعة القوانيين المنظمة للدولة أو منظمة جغرافية أو منظمة دينية أو دنيوية .

statutory committee

اللجنة التشريعية

مدرج موسيقى السطور الخمسة الأفقية التي تكتب أو تطبع عليها الرموز الموسيقية .

استخدام أمريكي لكلمة staff .

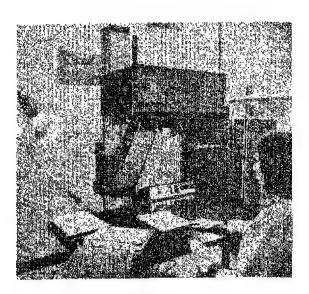
see also : section.

معدل ثابت تعادل ثابت تعادل فيها الكتب المستبعدة مع الكتب المضافة .

يسمى أيضاً: no-growth, zero growth

حفر على الصلب على الصلب .
حفر ، يدوي عادة ، على لوح من الصلب .
يستعمل غالبا في طباعة العملات الورقية والشهادات والأسهم وما أشبه . وقد أصبحت تلك الطريقة شائعة في العشرينات من القرن الثامن

والذي يقطع بعد التحميض ليكون الميكروفيش . تسمى أيضاً : sequential camera



step-and-repeat filming

تصوير الخطو والتكرار

طريقة للتصوير المصغر لسلسلة من الصور النفصلة على مساحة من الفيلم طبقاً لتكوين معين ، يكون على شكل صفوف وأعمدة .

step-and-repeat machine

ماكينة الخطو والتكرار

في الطباعة ، ماكينة لعمل نسخ متعددة (على ألواح أوفست ، الخ) تحتوي على وسائل لتعديل كل نسخة . تستعمل في الاستنساخ الملون حيث يركب كل لوح طباعي خاص بكل لون عند الطبع .

step-by step operation عملية خطوة بخطوة

طابعة مرحلية / دُرجية step printer طابعة تلامسية contact أو إسقاطية projection أو إسقاطية أداة يُعَرِّف الفيلم لقطة واحدة فواحدة عن طريق أداة تحريك متفطعة تدفع الفيلم للأمام ، بالإضافة إلى غالق shutter

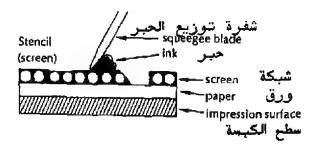
see also : contact printer, projection printer.

الثقوب الدقيقة التي تحدثها الآلة الكاتبة أو القلم المخصوص للكتابة على الاستئسل ليستقر على الورقة المراد طبعها عندما تلامس الاستئسل الذي يكون مثبتا في تلك الحالة على أسطوانة دوارة عادة.

stencil duplicator

ناسخة استنسل . جهاز نسخ بالاستنسل ماكينة تستخدم الاستنسل في إنتاج نسخ عن طريق تثبيت الاستنسل على أسطوانة تدور وعند ملامستها للورقة المراد طبعها ينضغط الحبر ليخرج من الثقوب الدقيقة التي على وجه الاستنسل التي أحدثتها الآلة الكاتبة أو أي وسيلة أخرى . سمى أيضاً : mimcograph

الطباعة بالاستنسل stencil printing عملية طباعية ينم فيها إنتاج الصورة أو الكتابة المراد طبعها على مادة بها ثقوب دقيقة وتكون مغطاة بطبقة من الشمع عادة أو غير مغطاة . فإذا كانت مغطاة فإن الآلة الكاتبة تزيل الشمع في المنطقة التي تكتب عليها الحرف ، وإذا كانت مغطاة فإنها تغطى بطبقة شمع في المناطق غير المكتوب فيها . ويستخدم الحبر أو الألوان في الطبع .



step-and-repeat camera

كاميرا الخطو والتكرار

كاميرا لتصوير الميكروفيلم تستطيع إلتقاط سلسلة من الصور المصغرة الكامنة في شكل يُحدِّد مقدما على صفحة الفيلم ، ويكون على هيئة صفوف وأعمدة عادة على ميكروفيلم مقاس ١٠٥ مم

الطبيع على مراحل على مراحل طريقة للاستنساخ بالتلامس حيث تنسخ صور الفيلم ، ثم يتم ترحيل جزء الفيلم أو الورق الذي لم يُعرض للضوء بطريقة متقطعة (أي لقطة بلقطة) حيث يعرض للضوء الأكتيني (الذي يحدث تغييرات كياوية بالاشعاع) في حالة وضع الثبات للفيلم .

see also : contact printing, projection printing.

لوح مدرّج

۱ ـ قطعة فيلم طولية تحتوي على تدريجات من الكثافة المعيارية أو اللامعيارية . (والمنشور الدُّرجي standard القياسي ، يستخدم كإمام standard عند معايرة مقياس كثافة الصور densitometer) .

۲ ـ مقياس الرمادية

سلسلة من النغمات اللونية المتدرجة في كثافات متزايدة من اللون الأبيض إلى اللون الأسود على دعامة فيلم أو لوح زجاجي . يستخدم للتحكم في التحميض والطبع .

اختبار ذرَجي اختبار ذرَجي سلسلة مدرجة من الصور الفوتوغرافية يجري تصويرها لتحديد درجة التعريض القصوى للأفلام ، والورق والمواد الأخرى .

step wedge see step tablet

stepwise operated camera see planetary camera

steradian

زاوية نصف قطرية مجسمة . يفية مجسمة وحدة قياس تعادل الزاوية المجسمة المحصورة عند مركز الجسم الكروي بواسطة جزء من سطح الكرة والتي تعادل مربع نصف قطر الكرة .

١ - مجسم
 أ) يتعلق بالتقاط الصوت ، أو إعادة إنتاجه أي
 ترجيعه بأبعاد ثلاثية ، وقد يتم ذلك مثلا باستخدام

قناتين سمعيتين منفصلتين أو أكثر، ويطلق عليه أيضا stercophonic

ب) جهاز صوتي مجسم ٢ ـ في الطباعة ، (راجع : stereotype) .

مجسم بادئة تستخدم لتحديد خاصية ذات أبعاد ثلاثة .

مكبر مجسم مكبر مجسم مكبر ترددات سمعية يشتمل على قناتين أو أكثر ويستخدم بجهاز صوتي مجسم.

تأثير مجسم تأثير مجسم إعادة إنتاج الصوت بحبث يداخل المستمع إحساس بورود الأصوات الفردية من مواقع مختلفة، بنفس الصورة التي تحدثها الأصوات الأصلية الواصلة الى مجموعة ميكروفونات مجسمة.

صورة مجسمة . مراجعه الأبعاد) رسم مجسامي (ثلاثي الأبعاد) زوج من الصور الشفافة أو المعتمة (تكون صور فونوغرافية عادة) يقصد منها إنتاج تأثير مجسم (ثلاثي الأبعاد) عند مشاهدتها خلال أجهزة تجسيم .

stereograph slide see stereoscope slide stereophonic (stereo.)

مجسم (صوت)

تتعلق بنظام اللبث الصوتي الذي يصدر الصوت وكأنه الصوت الحقيقي الحادث وقت التسجيل، وذلك عن طريق قناتين منفصلتين في نفس الرقت. وتستعمل كذلك لوصف التسجيل والأجهزة والتقنيات المستخدمة.

see also: monaural quadraphonic.

صوت مجسم stereophonic sound نوع من الإنتاج الصوتي يبدو فيه مصدر الصوت وكأنه منتشر في منطقة الإستماع .

stereoscope

مجسام . «استریوسکوب»

أداة بضرية ذات عدستين تسمح لكل عين برؤية صورة منفصلة لنفس المنظر . والصورة المركبة التي تراها العينان تعطى تأثيرا بالتجسيم كالذي يرى عند الإبصار بالعينين binocular vision

شريحة مجسمة معسمة خسمة خسمة الناتج عن الطبعات الفونوغرافية المرجبة الناتج عن سلبيات مصورة من زاويتين مختلفتين قليلا وذلك لإعطاء تأثير ثلاثي الأبعاد خلال عرض خاص . مرادف: stereograph slide

ستريوتوم ستريوتوم اسم تجاري لوعاء خاص يشبه الكتاب ، يكن وضعه في شكل منتصب على الرف لحفظ الشرائح المجسمة (راجع : stereoscopic slide) . stereotype (stereo)

لوح طباعي مُقَوَّلب . روسم طباعي نمطي . «ستريوتيب» .

لوح طباعي معدني ذو سطح طباعي بارز حيث تصب أسطح طباعية (فورم) من سبيكة معدنية أو مادة أخرى كالبلاستيك . يتم الحصول على هذه الفورم المصبوبة بالصب المتكرر في قالب صب مصنع من الورق والماشيه ويسمى ; والقالب الأم المتريس) .

تستخدم عموماً في طبع الجرائد والمطبوعات الزهيدة الثمن .

والعملية كلها تعرف باسم القولبة stereotyping. ويرجع اختراع تلك العملية الى الطباع الاسكتلندي William Ged . الذي سجل اختراعه عام ١٧٢٥ ، والذي كلفته جامعة كامبردج بقولبة كتب الصلوات والأناجيل .

معدن القُولَبة stereotype metal سبيكة من الصفيح والرصاص والأنتيمون تستخدم في صب القوالب الطباعية .

stet. (let the matter stand)

اترك النص كيا هو

مصطلح لاتيني يستعمل كملحوظة تكتب على هامش نسخة الطباع أو على المسودة للإشارة إلى الغاء أي تصويبات والإبقاء على النص قبل التصويب ، حيث يشار إلى الكلمات التي تعنيها الملحوظة بوضع نقط تحتها .

۱ ـ مِصَفّ stick

في الطباعة ، (راجع : composing stick) . ٢

عصا أو عمود مقسوم من وسطه بالطول يستخدم لحمل الجرائد، يسمى أيضاً:

newspaper file, newspaper rode, newspaper stick.

stiff back see tight back

stiffened and cut flush see cut flush stiffened paper covers see paper covered

الرسم بالحروف الرسم بالحروف استخدام حروف طباعية صغيرة لتصميم وطبع صورة أو صورة شخصية .

الكاميرا الثابتة/ الساكنة still camera كاميرا لا يتحرك فيها الفيلم أثناء تعريضه للضوء . وتستخدم الكاميرا الثابتة في إنتاج الصور الفردية وهي غير الكاميرات التي تصور الصور المتحركة .

still photography التصوير الثابت

حواف مرقطة مرقطة حواف الكتاب التي تبقعت في غير انتظام بالألوان حتى لا يظهر عليها الاتساخ .

see also: edges, marbled edges, sprinkled edges, stained edges.

stipple engraving الحفر المنقط

طريقة للحفر ينقش فيها الرسم بإبرة حفر وروليت roulette وتتألف حدود الرسم من نقط دقيقة وشُرَط لاعطاء تأثير الضوء والظلال . وعلى الرغم من أن أول من استخدم هذه الطريقة كان W.W. Ryland أول من استخدم هذه الطريقة كان ١٧٣٢ ـ ١٧٣٢ إلى الرسام الإيطالي Francesco Bartolozzi الذي انتقل من فينيسيا إلى لندن عام ١٧٦٤ والذي عمل انتقل من فينيسيا إلى لندن عام ١٧٦٤ والذي عمل مع الناشر John Boydell . ويلاحظ أن الصور الظلية half tones هي نوع من أنواع الحفر المنقط . عنميش \$ 1 ـ تنميش في الطباعة والفن ، تدرج الضوء والظلال الناتج

٢ ـ تشطيب خشن

بالنقط .

في صناعة الورق ، التشطيب الخشن لسطح الورق يسمى أيضا : pebbling

خياطة stitching

في التجليد ، طريقة لتثبيت الأوراق مع بعضها حيث تثبت جميع أوراق الكتاب كوحدة واحدة ، وهذا يتم عادة بالتثبيت بالسلك ، وهي غير تثبيت الملازم مع بعضها واحدة فواحدة . وتشمل : الخياطة بالخزم stab stitching side stitching saddle stitching saddle stitching

see also: sewing, stabbing, thread stitched.

stochastic process

تسلسل عشوائي/ إتفاقي . عملية عشوائية/ إتفاقية

نظام ينتج تسلسل من الرموز المنفصلة symbols طبقا لاحتيالات معينة ، كيا في تسلسل الحروف التي تشكل نصاً مطبوعا مثلا . فاذا اعتمدت الإحتيالات على أحداث سابقة في السلسلة فإنها تسمى تسلسل ماركوف . process نسبة الى الرياضي الروسى ماركوف .

stock

١ - في الطباعة ، الورق ، أو أي مادة يطبع

عليها .

٢ - في الورق ، المادة الحام (الحرق ، الورق الدشت ، نبات الحلفا ، الخ) . التي تستعمل في صناعة الورق . ويطلق هذا اللفظ على الورق في أي مرحلة من مراحل تصنيعه .

see also : half-stuff, pulp, stuff, whole-stuff. وهذا اللفظ هو اللفظ التجاري للورق في مجال الصناعة .

٣- رصيد

كل الكتب والمواد الأخرى الموجودة في المكتبة .

٤ ـ مخزون

كل الكتب الميسرة للبيع والموجودة عند تاجر الكتب أو الناشر .

stock book see accession register

stock control

ضبط المخازن

مراقب الرصيد مسئولا عن المحافظة على موظف بالمكتبة يكون مسئولا عن المحافظة على رصيد الكتب في أحسن حال والعمل على توفير نسخ من الكتب المطلوبة والكتب الجيدة وتحديث المجموعة .

stockholding bookseller

تاجر كتب كبير

تاجر النجزئة الذي يحتفظ بكمية كبيرة ومتنوعة من الكتب في مخازنه .

المحلول الأم stock solution المحلول الأم المحلول الأم المحلول الأم المحلول ال

stocktaking

جرد

١ عملية المراجعة والحصر التي يقوم بها المسؤول
 عن الوديعة الأرشيفية (راجع : deposit) العامة
 للتأكد من استمرار وجودها في عهدته .
 ٢ عملية مراجعة وحصر للمخازن أو المقتنيات .

stop-cylinder press

ماكينة طبع بطنبور وقف

نوع من ماكينات الطبع يدور فيها الطنبور (أسطوانة الكبسة) الذي يكون مكانه فوق الفورمة forme مباشرة ، مرة واحدة والتي يتم خلالها طبع الورق الذي يغذي أسفل العلنبور الذي يتوقف حتى تأخذ الفورمة الوضع لطبع فرخ الورق التالي .

تسمى غالبا: Wharfedale press

see also: perfector, single-revolution machine, tworevolution machine

تضيق فتحة العدسة

يقلل من فتحة العدسة (راجع : diaphragm) .

stop, f see f-number

stop down

stop list قائمة استبعاد

في التكشيف واسترجاع المعلومات، قائمة بالكلمات أو المصطلحات أو جذور الكلمات التي تعتبر عديمة الدلالة ، أو غير ذات معنى ، تستخدم ني أغراض استرجاع المعلومات والتي تستثني من عمليات التكشيف ككلمات مفتاحية ، مثل أدوات التعريف وحروف الجر، وما إليها. نقيض: go list سماح

stop motion أداة توقيف أداة موجودة في بعض أجهزة عرض الأفلام المتحركة تسمح للعامل بتوقيف الجهاز على لقطة وحيدة معينة .

* stopping out حجز ، سدّ في الطباعة، الطلاء بالورنيش لأجزاء اللوح المحفور التي لا يراد حفرها أثناء الغمس المتكررفي حمام الحامض . أما في اعداد القوالب فهي طلاء الشبكة screen أو الفيلم السالب في الأماكن التي لا يواد طبعها بالورنيش.

طاولة (ترتيب الصفحات) stone طاولة سطحها من الصلب مستو أملس (كانت حجرية في الأصل) ترتب عليها الصفحات المنضدة المعدّة للطبع.

see also: imposition.

حفر على الحجر stone engraving ١ - الحفر على حجر (ناعم من الحجر الجيري) باليد . وهذه العملية تستعمل أساساً للتصوص والرسوم الخطية التي يهتم فيها بحدة الخطوط ودقتها. ويحدد الشكل على الحجر ثم بحز بواسطة قلم صلب أو ماسي .

وتستعمل هذه الطريقة عندما يكون عدد النسخ المطلوب بسيطا

٢ ـ طبعة مأخوذة بالطريقة عاليه .

تجربة حجرية stone proof تجربة طباعية مأخوذة بعد حبس الفورمة وقبل تركيبها في المطبعة.

stop

١ ـ وقف الإظهار

في التصوير ، عَند تجهيز مواد هاليد الفضة ، هي حملية وضع المواد الفوتوغرافية في حمام به محلول حامضى خفيف وذلك لتحييد المظهر القلوي المتبقى على المادة الحساسة ، حيث تغمس فيه المواد فور إزالتها من حمام الإظهار لوقف عملية الإظهار عند مرحلة محددة .

مرادف : short stop, stop bath ٢ ـ علامة سلسلة من فنحات الديافرام المدرَّجة بأرقام بؤرية، (راجع : f-number).

٣- ديافرام

(راجع: diaphragm) ،

see also: aperture stop, stop down.

حمام وقف الإظهار stop bath (راجع: stop).

الاستخدام من مقتنياتها ، والتي تيسر عند طلبها . وتحتفظ كل مكتبة بملكية تلك المواد المخزونة تعارنياً . مرادف :

deposit library, reservoir library

see also: cooperative collection resource facility.

مجموعة التخزين storage collection مواد مكتبية قليلة الاستخدام تحتفظ بها المكتبة في مكان منفصل عن بقية المواد المكتبية الأخرى ، وقد يكون التخزين في مبنى منفصل عن المبنى الرئيسي .

جهاز تخزين storage device جهاز له امكانية اختزان البيانات والبرامج في شكل مقروء آليا عادة ، وهي فئتين غالبا : (أ) الذاكرة الرئيسية وهي المخزن الداخلي للحاسب، أي غزن الوصول المباشر. (ب) المخزن المسائد والذي تكون سعته كبيرة ولكنه أبطأ في الوصول إلى البيانات عن الذاكرة الرئيسية .

حماية غزن storage protection إجراءات تمنع الوصول غير المسموح به الى البيانات، وتحمى البيانات من الفساد.

storage shelving رفوف تخزين رفوف مخصصة لحفظ المواد المكتبية قليلة الاستخدام وهي قد تكون متحركة أو ثابتة.

see also: adjustable shelving, library shelving.

storage unit

وحدة إختزان وحدة من وحدات التشغيل المركزية في الحاسب تتلقى البيانات التي ترد من وحدة الإدخال وكذلك التعليمات الصادرة من البرامج والتي تطلب إجراء العمليات الحسابية . وقد يكون الإختزان داخلياً أو خارجيا على بطاقات مثقبة أو أشرطة ورقية أو محفنطة أو أسطوانات محفظة مثلًا.

stopword لفظ مستبعد

كلمة غير مسموح باستخدامها كمصطلح بحثي في مرصد بيانات بالذات، مثل كلمة American ، حيث يتم البحث بالكلمة التي تليها ، وكلمة . Association ، النخ

see also: stop list

storage وعاء تختزن فيه الوثائق أو البيانات بصغة مؤقتة أو دائمة ثم تسترجع فيها بعد وفقا لأوصاف معينة . أو وعاء لاستقبال وتصدير المعلومات والوثائق. يسمى أيضا: ذاكرة memory

see also: memory

storage and retrieval

إختزان وإسترجاع

تسجيل مقتنيات المكتبة بجميع أنواعها وكذلك المعلومات المسجلة في تلك المقتنيات ، ووسائل تحديد أماكن تلك المواد أو المعلومات باستخدام الفهارس والكشافات والوسائل الآلية .

storage area منطقة التخزين ١ ـ منطقة في مبنى المكتبة أو في مبنى آخر تخزن فيه

المكتبة المواد التي يقل استعمالها والتي تتاح عند السؤال عتباً .

٢ ـ منطقة في مبنى المكتبة تخزن فيها المواد والأثاث والمعدات التي لا تستخدم .

٣ ـ منطقة تخزين البيانات في ذاكرة الحاسب.

storage buffer see buffer

مسعة التخزين storage capacity الكمية القصوى من البيانات التي يستوعبها جهاز تخزين storage device في وقت من الأوقات. وتقاس السعة بعدد البيتات bytes ، أو الحروف characters ، أو كلمات الحاسب computer word ،

storage center مركز تخزين مكان تخزن فيه المكتبات التعاونية المواد قليلة ۱ مخزن store

 أ) جهاز قادر على استلام البرامج أو البيانات والاحتفاظ بها والتمكن من استرجاعها واستخدامها وفق ما يلزم.

 ب) في استرجاع المعلومات ، مجموعة من الأكواد المدونة على أي وسيط .

ج) مجموعة من الكتب أو المعلومات المدونة على الوثائق: وهي بهذا قد تكون مكتبة، وقد تكون مطبوعا واحد مثل الكتاب الدراسي، أو مجلة المستخلصات. وكشاف أو فهرس المخزن يمكن تسميته أداة الاسترجاع retrieval device

۲ - خزن

أدخل بيانات واحتفظ بها في جهاز تخزين .

store-and-forward switching see message switching

stored-program computer

حاسب برامج مخزونة

حاسب تتحكم في عملياته مجموعة من التعليمات أو برامج الحاسب المختزنة داخله.

Stor- Mor shelving

رفوف «ستورمور»

اسم تجاري لنوع من الرفوف التي تستخدم في التخزين المحكم، اخترعها المهندس السويسري Ingold.

ساعة القصة story hour

مدة زمنية عددة (حوالي نصف ساعة عادة) غصصة لسرد القصص على الصغار في قسم الأطفال بالمكتبة العامة أو مكتبة المدرسة.

تسوية تتم يوميا (في المكتبة النشيطة) لترتيب المهمة التي تتم يوميا (في المكتبة النشيطة) لترتيب

الكتب على الرفوف ووضعها في أماكنها الصحيحة . straight-grain leather

جلد مستقيم الألياف

جلد يبلل ثم يطوى أو يسوى على الواح لتستوي البافه في خطوط مستقيمة . من الحتراع Roger .

straight-grain morcco

جلد مراكشي مستقيم الألياف

جلد ماعز يستخدم في التجليد يغطي سطحه تجاعيد أو تماويج متوازية نتيجة تعريضه لألواح محببة من الصلب تحت الضغط.

straight-line portion

الجزء الخطي المستقيم

الجزء المستقيم من منحنى الحساسية الضوئية . sensitometric curve . وعلى طول هذا الجزء من المنحنى ، تنتج الزيادات المتساوية للكثافة عن طريق الزيادات المتساوية للوغاريتم التعريض (راجع: log exposure).

see also : gamma

straight matter

نص خالص / صرف

نص لا تقطعه رسومات أو جداول أو أي شكل آخر .

المعاينة الطبقية الطبقية المعاينة الطبقية المجتمع في الإحصاء ، نوع من المعاينة يقسم فيه المجتمع (راجع : population) إلى أجزاء أو طبقات ثم تسحب العينات من كل طبقة على انفراد .

إضبارة بحزام بحزام إضبارة بحزام إضبارة مزودة بشريط رقيق من الصلب بمر خلال دبابيس المجلات ، عند حفظ المجلات فيها .

ماكينة التحزيم ماكينات تقوم بتحزيم المواد المطبوعة كالمجلات والجرائد.

strategic planning

التخطيط الاستراتيجي

عملية اتخاذ القرارات فيها يتعلق بأهداف المؤسسة واستخدام الموارد وتطبيق السياسات من أجل تحقيق هذه الأهداف.

strategy of greater than and less than

استراتيجية الأكبر والأقل من استراتيجيات في استرجاع المعلومات، نوع من استراتيجيات البحث يتم فيه تحديد مداخل للبحث عن جميع الوثائق التي تتوافر فيها تلك المداخل والتي تقع بين حدود معينة. فمثلاً: أريد جميع الوثائق عن المكانز المصغَّرة (أ) التي نشرت فيها بين عامي المكانز المصغَّرة (أ) التي نشرت فيها بين عامي 1900 ويعبر عنه كما يلي:

see also : search strategy.

strategy of searches between barriers

استراتيجية البحث بين الحدود نوع من استراتيجيات البحث يتم فيه تحديد مدخلين أو أكثر للبحث عن جميع الوثائق التي تتوافر فيها تلك المداخل بشرط أن تقع المداخل في نطاق وحدة فرعية محددة من الوثيقة . مثلا : أريد وثيقة تشتمل على علماء اللارة العرب اللين كتبوا في مجال انشطار اللارة في الفترة من أكتوبر ١٩٨٤ .

see also : search strategy

strategy of sequence

استراتيجية التسلسل

نوع من استراتيجيات البحث يتم فيه تحديد مداخل للبحث عن جميع الوثائق التي تتوافر فيها تلك المداخل، بشرط أن تكون المداخل في ترتيب معين. مثلاً: أريد جميع الوثائق التي تشتمل على الموضوع (أ) والموضوع (ب) في هذا الترتيب أب حيث يؤدي إختلال التسلسل يعني (ب أ) إلى

تغيير معنى المدخل لموضوع السؤال ويعبر عنه كها يلي :

< u × i >

مثلا: أريد جميع الوثائق التي كتبت عن نظام معلومات (أ) الإدارة (ب) يعني ﴿ * بِ> [وليس إدارة (ب) نظام المعلومات (أ)] .

see also : search straregy.

كرتون يَبْني strawboard ورق مقوى مصنوع من التبن أو القش المعالج كياويا قبل تصنيعه .

streak

علامة خطية ضوئية . شريط ضوئي ضيق عيب في الفيلم بحدث أثناء التحميض يكون على هيئة مناطق فاتحة أو غامقة موازية لحافة الفيلم .

ter jaki المعاربة ter jaki المعاربة الإعلانات .

كشاف الشوارع المدينة يظهر أرقام المنازل المنازل

١- كشاف نشوارع المدينة يظهر ارقام المنازل والمباني وعدد الأشخاص الذين مجملون بطاقات عضوية في المكتبة العامة .

٢ ـ كشاف هجائي بأسماء الشوارع في أي منطقة
 في المدينة .

stress

الجزء السميك من الشرطة المنحنية أو الحرف المنحني .

علامات إجهاد stress marks

خطوط تظهر على الأفلام السالبة تحدث نتيجة احتكاك الفيلم بأجزاء ميكانيكية أو احتكاك لفات الفيلم ببعضها .

۱ ـ إستطالة stretch

عبب في الفيلم يكون على هيئة صورة ضبابية طولية . وهو ناتج عن عدم التزامن بين الفيلم والأصل أثناء التصوير بالكاميرا الدوَّارة . (راجع : rotary camera) أو بين سطحي فيلمين

1. الطبقة الشريطية المغنطة الطبقة المغنطة التي تطلى بها حافة فيلم الصور المتحركة أو كلا الحافتين لتسجيل الصوت . ٢ - في استرجاع الأوعية المصغرة ، (راجع : color stripe) .

strip film see microstrip strip in see strip up

فهرس الشرائح (المرئية) strip index فهرس الشرائح (المرئية) توضع فيه المداخل على شرائح بطاقية تكفي لتستوعب سطراً واحدا على الآلة الكاتبة . وهذه الشرائح توضع في إطار معدني بحيث يبدو سطحها كله ويكون مرئياً ويسمح بالكتابة عليه .

see also : visible index .

stripped film

فيلم ذو طبقة شريطية ممغنطة
فيلم الصور المتحركة الذي تطلى إحدى أو كلا
حافتيه بطبقة ممغنطة ليسجل عليها الصوت .

فَرْع stripping
سحب وإعدام الوثائق التي ليس لها أهمية من
الملفات التي تقرر حفظها .

يقص . ينصل الم ينصل الم ينصل الم المراتح لادخالها في المحوافظ الأفلام film jackets أو لإنتاج الميكروفيش . ٢ - في التنضيد التصويري makeup عن طريق ترتيب الفيلم الموجب على صفحة فيلم شفاف . مرادف : strip in .

STRN see Standard Technical Report Number ومَّاض ومَّاض مصدر ضوئي للاضاءة الفونوغرافية يصدر سلسلة متصلة من الرمضات عالية الشدة لملة قصيرة من الزمن (تعادل ١/٠٠٠ من الثانية أو أقل) بسرعة متكررة ومتحكم فيها .

في حالة الطبع المستمر (راجع : continuous) .

٢ - إستطالة رطوبية . تمدد رطوبي أو تمطط الورق أو إستطالته بسبب التغيرات الجوية أو بسبب امتصاصه للرطوبة أثناء الطبع الليثوغرافي ، يكون تمدد الفرخ في الاتجاه الطولي أقل من تمدد في الاتجاه العرضي مما يؤثر على ضبط الألوان في حالة الطباعة بالألوان على مراحل مما قد يخل بانضباط الألوان .

حز عيب في زجاج البصريات يكون على هيئة خط شفاف بلون مغاير عن الجسم الزجاجي .

strike see matrix

strike-on printing see impact printing strike through

نشع من الوجه الآخر تسرب أو اختراق المادة الحاملة للحبر (الورنيش) في الورق إلى أن تظهر آثاره في الوجه الآخر للورق ، مما قد ينتج عنه تلوث الوجه الآخر وتشوهه .

see also: show through

خيط (من الرموز)

١- في علم الحاسب، مجموعة من الحروف أو البتات bits ، أو المواد المرتبة في تسلسل مسبق .
٢- خيط المصطلحات الدالة على الموضوع في نظام التكشيف المحافظ على السياق (بريسيس)،
(راجع: PRECIS).

وتريات مصطلح ، يستخدم في فهرسة الأعمال الموسيقية لبيان نوع الآلات المستخدمة .

كرتون مسلسل عدد من الصورة الصغيرة يقل عن عشرة ، ومقاس عدد من الصورة الصغيرة يقل عن عشرة ، ومقاس كل صورة حوالي ٢ بوصة مربعة ، نظهر متجاورة على هيئة صف في مجلة أو جريدة . وهي تحكي قصة مسلسلة .

منظار سُکُونی . stroboscope «استر و بوسکوب»

منظار إبصاري مزود بعدسة مكبرة ، يستخدم في مراقبة وفحص تفاصيل الصورة أثناء طبعها في ماكينة الطبع عالية السرعة . تشاهد التفاصيل الطباعية من خلال المنظار وكان الصورة ساكنة مستقرة .

 ۱ حُط قصیر جدا . شرطة
 خط مستقیم أو قوس یستخدم كمقطع من حرف مرسوم .

مرسوم . ٢ ـ جَرَّة قلم .

stroke generator

مولد الخطوط القصيرة

وسيلة توليد الحروف باستخدام شرطات قصيرة وذلك لرسم الحروف الهجارقمية بطريقة تشبه الكتابة اليدوية العادية . ويستعمل تلك الوسيلة يعض أجهزة غرجات الحاسب على الميكروفيلم لرسم الحروف على شاشة أنبوب أشعة الكاثود . CRT .

تسمى أيضا: character generator

sec also: vector generator

سرعة النشوط براجع: scanning-line frequency).

strong مفحة مكبوسة وي الطباعة ، مصطلح يستخدمه بعض الطباعين للاشارة الى وجود عدد كبير جدا من الاسطر المطبوعة في الصفحة .

struck-image printing see impact printing structural notation

رمز تركيبي / بنيوي رمز في التصنيف يشير إلى هرمية بناء خطة التصنيف .

see also: hierarchical notation

structured indexing language

لغة تكشيف مركبة

استخدام كلمات في تسلسل غير طبيعي لبناء

رۋوس موضوعات بليغة وموجزة ، مثل :

- -Libraries, university, for university libraries.
- Greenhouses: heating, Natural gas-fired for natural gas-fired heating of greenbhouses.

see also; artificial indexing language, natural language,

تكتيف بالأعمدة تثبيت صفوف خزائن الكتب في بعضها بواسطة أعمدة معدنية تجرى في أعلاها.

أرومة . كعب stub

١- الجزء المتبقي من الورقة التي تقطع من الكتاب. وقد يترك هذا الجزء لتوصل به ورقة أخرى بدل الورقة التي قطعت (راجع : cancel

٢ شريحة من الورق أو القماش تخيط بين ملازم
 الكتاب لتوصل بها خريطة مطوية أو أي مادة أخرى
 ذات حجم .

٣- الجزء المتبقي بعد قطع النموذج ، مثل كعب الشبك .

٤ ـ شريحة أو شرائح من الورق أو القماش تجلد في
 أول أو آخر الكتاب لتسمح بلصق جيب للكتاب
 see also: compensation guard, guard.

طالب مساعد مساعد موظف يعمل جزءاً من الوقت في مكتبة أكاديمية أو مدرسة أو في مركز للإعلام وهو في نفس الوقت مقيد كطالب متفرغ في نفس المعهد الذي تنتمي إليه المكتبة والطالب المساعد يقوم ببعض الأعمال المكتبية ويصرف أجره بالساعة .

يطاقة طالب student's card

١ حوية المستعير المميزة التي تصدرها بعض المكتبات العامة لطلبة المدارس الابتدائية والثانوية .
 ٢ حوية المستعير المميزة التي تصدرها بعض المكتبات العامة لفترة محددة لبعض الطلبة الذين لا يقيمون في دائرة خدمتها ، ولكنهم مقيدون كطلبة

في مدارس تقع في المنطقة التي تخدمها تلك المكتبة .

مكتبة الطالب عصصة لتستخدمها مجموعة أو مجموعة من الكتب مخصصة لتستخدمها مجموعة أو فئة من الطلاب.

Student's t-distribution see t-distribution student's ticket

. (supplementary ticket : راجع] _ ا

٢ ـ بطآقة استعارة

ورقة بيانات يجب على الباحث أن بملاها ويوقع عليها بإمضائه في حالة تداوله للوثائق الأرشيفية .

study carrel see carret

إعارة دراسية إعارة دراسية كتب تعار للطلبة أكثر من المعدد المسموح به أو لفترات أطول من المعناد .

صورة دراسية عدت لأغراض مصحوبة بنص، أعدت لأغراض تدريسية .

قاعة درس / بحث study room

مُدُوَّنة دراسية دراسية مدونة موسيقية ، تشبه المدونة المصغرة (راجع : miniature score)ولكنها أكبر منها قليلا في الحجم حيث أنها تشتمل على عدد كبير من الآلات الموسيقية ، ولهذا فإنها إذا صُغُرت فسوف يصعب قراءتها .

see also : score.

عجينة لُبّ مروبة عجينة لُبّ مروبة في صناعة الورق ، مُعَلَّق مائي لنوع أو أكثر من اللب وغيره من المواد ، وذلك من مرحلة تفتّت اللب إلى مرحلة تكوّن أفرخ الورق أو الكرتون . تسمى أيضا : stock

see also: haif-stuff, pulp, stock, water-leaf, whole-stuff.

STV see subscription television style book see style manual

دليل أسلوب المطبعة طباعية لتوجيه محموعة من القواعد تتبعها منشأة طباعية لتوجيه موظفيها للتأكيد على أن التفاصيل الطباعية ، والحروف العالية ، والإملاء ، وعلامات الترقيم ، وجميع المسائل المتعلقة بالطبع تتمشى مع سياسة المنشأة .

وهذه القواعد تعرف باسم : أسلوب المطبعة style عمل المعلم وفي المجلترا مثلا ، يتبع معظم الطباعين قواعد مطبعة جامعة أكسفورد :

Rules for Compositors and Readers of the Oxford University Press.

style of binding

أسلوب / نمط التجليد

أسلوب المطبعة الأسلوب الذي تسير عليه منشأة طباعية فيها يتعلق الأسلوب الذي تسير عليه منشأة طباعية فيها يتعلق بالحروف العالية ، والمائلة ، والاملاء ، وعلامات الترقيم ، الخ . فاذا طبع هذا الأسلوب واستعمل المطبوع كدليل في العمل ، فإنه يسمى : style manual, or style book

style sheet

۱ ـ دليل أسلوب المطبعة (راجع : house) . style

٢ قائمة بأحجام الحروف وأنواعها، وأسلوب
 الاعداد، الخ. المتعلقة بإخراج مطبوع معين.
 see also: Style manual, style of the house.

stylized abstracts

المستخلصات ذات الأسلوب الموحد صيغة يتم وضعها والاتفاق عليها بين القائمين بالاستخلاص حتى تنتج مستخلصات نمطية واحدة وذلك لزيادة درجة الاتساق والتوحيد في إعداد المستخلصات ونيسير استيعابها من جانب القراء وكذلك لاستخدامه في التكشيف الآلي.

stylized indexes

كشافات ذات أسلوب موحد كشافات يتم إعدادها بشكل يميل أكثر نحو توحيد الأسلوب والشكل .

stylus (pl. - es or styli)

١ - إبرة فونوغراف

إبرة متصلة بلاقط فونوغرافي ، تتبع المحزات المرجودة على سطح الأسطوانة ، حيث تقرم بإرسال الاهتزازات الميكانيكية من حزوز الأسطوانة الى المنصر المحول للطاقة باللاقط ، نتحويلها إلى إشارات ترددية سمعية مناظرة . تسمى أيضاً :

٢ ـ مِرْقَم

أ) أداة مستلفة الرأس كانت تستخدم للكتابة على الواح الشمع والألواح الفخارية في العصور القديمة والوسطى .

see also: electric stylus.

ب) عنصر من جهاز رسوم الحاسب البيانية ، كقلم ضوئي مثلا ، بحرك باليد لمعالجة بيانات على شاشة العرض .

أقسام ثانوية subaltern genera

الأقسام المتوسطة في التصنيف التي تقع بين الأقسام الرئيسية (راجع : summun genus) . والشُعب الصغرى (راجع : inffma species) .

طبقة تحتية طبقة منات الماسات الماسات

طبقة شفافة تُسهِّل التصاق المستحلب بدعامة الفيلم تسمى أيضا: precoat

مكتبة فرعية صغيرة مكتبة فرعية صغيرة تفتح لعدد قليل من الساعات مكتبة فرعية تفتح جزءاً من الوقت . see also : branch library.

جلنة فرعية subcommittee

لجنة تشكل من لجنة كبيرة لبحث موضوع أو أكثر لصالح اللجنة الكبيرة .

التقسيم الفرعي subdivision

١ - كلمة عامة تستخدم للدلالة على عملية تقسيم خطة التصنيف إلى أجزائها.

٢ ـ ناتج التقسيم الفرعي .

see also: hierarchical classification system, subject subdivision.

subentry

مدخل فرعى

في التكشيف ، الجزء الذي يلي كلمة المدخل (راجع : entry word) أو الرأس (راجع : heading) ، والذي يستخدم لتقسيم المداخل إلى مجموعات متصلة من المواد أي المدخل كله باستثناء كلمة المدخل أو الرأس .

subfield code

كود الحقل الفسرعي / الجزئي

غُدُد المحتوى (راجع : content designator) الذي يستعمل لتعريف الحقل الجزئي ، أي كود يشير إلى جزء أو قسم من حقل . فإذا قسم حقل بيانات النشر ، مثلا في الفهرسة المقروءة آليا إلى ثلاثة حقول جزئية ، فإن كل جزء يأخذ كودا معينا لتعريف الحاسب به . ويصاحب هذا الكود رمز خاص محدد (راجع : delimiter) يسبقه للإشارة إلى أن ما يليه هو حقل جزئي . وفي المثال التالي تشير = إلى المحدد ، بينها تشير الحروف a,b, and c إلى أكواد الحقول الجزئية .

a place: b publisher, d date.

subgroup (archives) see record subgroup

subhead see subheading (3)

رأس فرعي السائوي يضاف إلى رأس الموضوع لتقسيم المداخل (راجع : entry) تحت الموضوع . وهو الكلمة الثانية أو التالية المفصولة عن الكلمة التي

تسبقها بعلامة ترقيم ، مثل كلمة اصناعة ا في المثال التالي : الورق صناعة .

see also ; subject subdivision.

٢ ـ إسم هبئة فرعية يضاف إلى الرأس الذي يكون
 تحت إسم الهبئة الرئيسية ، مثل : المجلس الدولي
 للأرشيف . الفرع الإقليمي العربي .

٣- في الطباعة ، أي نوع من العناوين الفرعية الذي يقسم النص إلى أقسام فرعية ، وتطبع العناوين الفرعية بحروف أصغر من العناوين الرئيسية . يسمى أيضاً : subhead

٤ ـ تشير عامة إلى أي كلمة أو مجموعة من الكلمات التي تضاف إلى الرأس (راجع : heading) لتحديد مادة فرعية تابعة للرأس . والرأس الفرعي قد يقسم هو الآخر الى رؤوس فرعية ، وفي هذه بالحالة فإنه يسمى «فرع الرأس الفرعي - heading) . ويشار الى هذا المصطلح عادة باسم : sub-head, sub-head

كشاف جزئي subindex كشاف داخل كشاف .

الإقطاع من الباطن الأرشيف، منح أو تأجير الشخص المُقطَع في الأرشيف، منح أو تأجير الشخص المُقطَع (الذي اقطعه السيد الإقطاعي أرضا) لجزء من إقطاعيته إلى مُقطع ثانوي بنفس الشروط التي يلتزم هو بها تجاه السيد الإقطاعي . ألغيت من بريطانيا عام ١٢٩٠، ولكن المبدأ لا يزال ساريا في اسكتلندة .

موضوع subject

١ - موضّوع الكلام أو الكتابة ، أي المفهوم الذي يقدم أو يبرر ، أو يثبت ، أو يسهب في وصف المادة الفكرية أو المعلومات المسموعة أو المشاهدة أو المحتواة في وعاء .

٢ ـ المادة الفكرية المحتواة في كتاب سواء ذكرت
 في العنوان أم لم تذكر .

٣ ي في التكشيف ، المفهوم الذي يوجد في وثيقة

أو عمل أدبي منشور ، أو المفهوم الذي يشتق من تلك المواد . ويعبر عنه باسم أو تاريخ ، أو أول بيت في قصيدة شعرية ؛ أو عنوان الكتاب ، أو أي كلمة أو مجموعة من الكلمات التي تشير إلى فحوى المادة المكشفة .

. تسمية تصف محتويات مادة معينة ـ و subject analytic see analytical entry

ترتيب موضوعي subject arrangement ترتيب المواد وفقا لموضوعاتها سواء كان الترنيب أبجديا أو وفقا لخطة تصنيف معينة.

subject authority card

بطاقة استناد موضوعي . بطاقة تحقيق الموضوع

بطاقة تثبت المصادر التي تم الرجوع إليها لتحديد الرأس الذي أختير ، كما تحدد الإحالات من وإلى الرؤوس الأخرى المتصلة بالموضوع ، وكذلك الألفاظ المترادفة .

Subject Authority Fiche see SIN subject authority file

ملف/فهــرس الاستنباد المــوضــوعي. ملف/فهرس تحقيق الموضوعات

جموعة من التسجيلات التي تحدد الأشكال المعتمدة للمصطلحات التي تسنخدم كرؤوس موضوعات لمجموعة معينة من التسجيلات الببليوجرافية، كها تثبت الإحالات من وإلى الأشكال المعتمدة، والمعلومات التي استخدمت في تحديد الرؤوس وكذلك مصادرها. وقد تكون في قائمة على شكل كتاب أو على بطاقات أو في ملف مقروء آلياً.

subject bibliographer see subject specialist

subject bibliogtaphy

ببليوجرافية موضوعية ببليوجرافية عن موضوع معين

بطاقة موضوعية subject card بطاقة في الفهرس تحمل مدخلا موضوعياً .

فهرس موضوعي فهرس موضوعية فقط ، ويكون فهرس يتألف من مداخل موضوعية فقط ، ويكون ترتيبه هجائياً أو وفقاً لخطة تصنيف معينة ، ويشير إلى الوثائق التي تعالج تلك الموضوعات .

see also: alphabetico-specific subject catalog, alphabetico - calssed catalog.

فهرسة موضوعية موضوعي لمواد الموضوعي لمواد المعلومات باستخدام رؤوس الموضوعات أو أرقام المتصنيف مما يؤدي إلى تجميع مواد الموضوع الواحد في الفهرس.

Y ـ ذلك الجانب من الفهرسة الذي لا يهتم يالفهرسة الوصفية (راجع : descriptive) ولكن يتخصيص رؤوس الموضوعات .

Subject Classification (SC) التصنيف الموضوعي

نظام وضعه (1914-1862) James Duff Brown لقي انظام وضعه (1862-1914) المجاحا محدودا في النجلترا . نشر أولا عام ١٨٩٤ المسم خطة Quinn-Brown ثم شم عدل عام ١٨٩٧ تحت اسم Adjustable Classification ثم نشر أخيرا عام ١٩٠٦ تحت اسم ١٩١٤ النظام عام ١٩١٤ وظهرت الطبعة الثانية من هذا النظام عام ١٩١٤ وكان محررها J. D. Stewart وكانت تتألف من ١١ قسما رئيسيا بالترتيب التالى :

A عام
 B/D العلوم الطبيعية والتكنولوجيا
 B/F

G/H الاثنولوجيا والطب

I البيولوجيا الاقتصادية والفنون المحلية

J/K الفلسفة والدين

L العلوم الاجتماعية والسياسية

M اللغة والأدب

١٧ الأشكال الأدبية

0/W التاريخ والجغرافيا

x التراجم

والمبدأ العام في تلك الخطة هو تجميع كل شيء يتصل بالموضوع في مكان واحد ثابت . فقد اعتقد براون أن جميع أشكال المعرفة يمكن تتبعها حتى تنتمي إلى شكل رئيسي . ففي ترتيب الأشياء كانت هناك عوامل المادة والقوة Matter & Force (العلوم الطبيعية) وهي التي خلقت الحياة Life (العلوم البيولوجية والانثولوجيا والعلوم الطبية) . أما الحياة Life مع الزمن Time فقد انتجت العقل Mind (الفلسفة والدين والعلوم الاجتماعية والسياسية) ثم وجد التسجيل Record (اللغة والأدب والأشكال الأدبية والتاريخ والجغرافيا والسير والتراجم) . ومثل هذا النظام غير المرن كان ينقصه التركيب المنطقى بين الأقسام . وقد اتبعته بعض المكتبات الصغيرة في بريطانيا وذلك بسبب بساطة رموزه ، إذ يستخدم حرفا أبجديا واحدا متبوعاً بأرقام بمكن أن تعالج بالطريقة العشرية عند الحاجة .

سنحاول هذا تطبيق هذا النظام على الكتب الأربعة التي صنفناها تحت أنظمة التصنيف الأخرى في هذا القاموس :

١ - الكتاب الأول: مقدمة في المنطق الرياضي.
 قد يبدو من الظاهر أن تصنيف براون هو من أحسن الأنظمة لمعالجة هذا الموضوع، حيث يقع القسم الفرعي (المنطق) قبل الرياضيات، وهما موضوعان من العموميات.

A 300 منطق

۸ 400 مرياضيات

وكلا الموضوعان موجودان في الجداول التجميعية

categorical tables

. منطق

91 . رياضيات

ومن هنا فهناك احتيالان لبناء رقم المنطق الرمزي حيث أن هذا الرقم غير مدرج بجداول SC. والرقم التقريبي الذي يمكن بناءه هو A 300.91 أو 400.87. والأرقام تبنى هكذا:

A عمومیات 300 منطق 300 منطق 91 .91 میاضي .91 A300.91 منطق الریاضي A عمومیات 400 ریاضیات .87 .87

A 400.87 الرباضيات المنطقية

من هذا يتضح أن هذا الحل غير مرضي كها أنه يبين أن SC ليس نظاماً مفصلا أو محدداً.

٢ الكتاب الثاني : مبادىء الانتاج المسرحي
 لأعمال شكسبير .

لم يوفر براون تفريعاً مفصلاً تحت شكسير. فرقم التراجم، وهي أداة براون للترتيب الأبجدي لشكسبير، هو 7860. أما رقم الأداء فهو N240 ويبدو أن N240 هو الرقم المناسب حيث أن مسرحيات شكسبير منفصلة عن مواد النقد والتراجم.

N الأشكال والنصوص الأدبية 200 الدراما 240 الأداء N240

٣ الكتاب الثالث: معوفة شكسبير بالكتاب المقدس واستخدام كتاب الصلوات. الرقم الأساسي لمواد التراجم هي X بالاضافة الى رقم الترجمة الخاص بكل مؤلف. ورقم شكسبير هو x7860
 ١٤ ورقم الكتاب المقدس هو 110 X ويمكن

التعبير عن كتاب الصلوات برقم كنيسة انجلترا 1850 بالاضافة الى رقم الفئة «كتب الصلوات» 685. UDC ونظام براون مثل النظام العشري العالمي للاضافة (+) لاضافة رسمح باستخدام علامة الاضافة (+) لاضافة رقمين إلى بعضها . ولكن توجيهاته لم تحدد اذا ما كان في الامكان إضافة ثلاثة أرقام معا . ومها يكن فاذا كان ذلك في الامكان فسيكون الرقم كها يلي :

التراجم
 رقم ترجمة شكسبير
 + علامة تشير الى العمل المركب
 K
 الدين
 الكتاب المقدس
 + علامة تشير الى العمل المركب
 + كنيسة انجلترا
 K 750
 الطقوس الدينية

X 7860 + K 110 + K 750.685 سيرة شكسبير وعلاقته بالكتاب المقدس وكتب طقوس كنيسة انجلترا

وعلى الرغم من أن كل الموضوعات الثلاثة قد تم التعبير عنها في هذا الرقم إلا أن معرفة شكسبير أو استخدامه لتلك المعرفة غير واضحة بالمرة وكذلك فان كتاب الصلوات لم يذكر بالتحديد.

٤ - الكتاب الرابع: العوامل الوراثية التي تؤثر
 على سيكلوجية الأطفال المنحرفين.

هذا الموضوع المكون من ثلاثة أجزاء يخلق مشكلة اذا استخدمنا هذا النظام وبالذات فيها يتعلق بالجداول التجميعية Categorical Tables . Categorical Tables . فالسيكولوجيا تصنف تحت 150 كها أن هذا الرقم التجميعي «626». أما الوراثة فهي 601 أو الرقم التجميعي «381». وللأطفال قسم منفصل التجميعي «506». وفي القسم 6110 هناك رقم مخصص لانحراف الأحداث وهو المصنف عها اذا كان هذا الموضوع في السيكولوجيا أو في القسم الخاص بالأطفال . وطالما أن الخطة أو في القسم الخاص بالأطفال . وطالما أن الخطة أو في القسم الخاص بالأطفال . وطالما أن الخطة أو في القسم الخاص بالأطفال . وطالما أن الخطة أثناء الخطة المناس الخطة المناس ا

ليست أكاديمية فان أي الخيارين قد يعتبر صحيحا .
وقد يكون من الأفضل جعل الموضوع عن الأطفال
ويكون الرمز G 117.626 E 017.506

انثولوجيا
G 110 الأطفال
G 117 انحراف الأحداث
626. السيكولوجيا
+ علامة تحديد العمل المركب
E 0117 الوراثة

G 117.626 + E 017.506 سيكولوجيا الأحداث المنحرفين والوراثة عند الأطفال

وبهذه الطريقة بمكن التعبير عن الموضوعات الثلاثة على الرغم من أنه لم يعبر عن التطبيق المحدد ، أي تأثير الوراثة على سيكلوجيا الأطفال المنحرفين . راجع معالجة أنظمة التصنيف الآتية لنفس الكتب الأربعة :

Bibliographic Classification, Colon Classification, Dewey Decimal Classification, Expansive Classification, Library of Congress Classification, and Universal Decimal Classification.

subject classification see archival principles
subject concepts

مفاهيم / تصورات موضوعية في التصنيف ، المصطلحات الناتجة عند تقسيم الموضوع بخاصية واحدة، والتي تسمى بالأوجه (راجع : facet).

نسخة البث المادة ذات التكوين المصور التي يراد بثها في الاستنساخ المثيلي facsimile ا

subject cross reference see subject reference

قسم موضوعي subject department قد تقسم المكتبة الكبيرة مجموعاتها وخدماتها إلى وحدات إدارية طبقا للتخصصات الموضوعية مثل قسم العلوم والتكنولوجيا ، المخ . تسمى أيضاً : departmentalized library

الطريقة الموضوعية المصطلح الذي أطلقه رانجاناتان على عملية التقسيم تحت كل موضوعات التصنيف. وهي أحد المبادىء الرئيسية في تصنيف الكولون لتحديد تسلسل الموضوعات وقد استخدمت أيضا في تصنيف ديوى ، عند تقسيم موضوع ، مثل تقسيم موضوع ، مثل تقسيم موضوعات البيليوجرافية الموضوعية) تحت كل موضوعات التصنيف ، كما في ببليوجرافيات التنجيم ، مثلا : ٢٠,١٦٠ .

subject device number

رقم الطريقة الموضوعية ذلك الجزء من عنصر الرقم المنفصل isolate number في تصنيف الكولون المتعلق بالطريقة الموضوعية (راجع: subject device).

مدخل موضوعي مدخل موضوعي المدخل موضوعي المدخل موضوع المدخل (ماجع : access point) . تتألف من رأس موضوع . اعلاها رأس موضوع .

subject fuppness see secondary fullness

subject guide

دليل الرفوف المكتبة ، يبين أماكن وجود الكتب
التي تعالج موضوعات معينة .

يسمى أيضاً : topic guide

رأس موضوع وأس موضوع رأس موضوع الدخل لتسجيلة ببليوجرافية (راجع: bibliographic record) تتألف من الكلمة أو الجملة التي تحدد موضوع العمل الذي تحنوي عليه المادة الببليوجرافية.

see also; form heading.

٢ ـ الكلمة أو الجملة التي تشير إلى الموضوع الذي تتجمع تحته في الفهرس أو الكشاف كل الكتب والمطبوعات الأخرى المتعلقة به ، والتي ترتب هجائيا عادة .

وقد يحتوي الرأس على علامات فاصلة . وفي الفهرس المصنف تتألف رؤوس الموضوعات من رمز تصنيف مع أو بدون معناها اللفظي . ولتوحيد رؤوس الموضوعات تستخدم قوائم مقننة .

see also: subject heading list.

subject heading language

لغة رؤوس الموضوعات

المصطلحات التي تستخدم كرؤوس موضوعات والتي تعمل تحتها المداخل، والإحالات إلى المصطلحات الأخرى.

subject heading list

قائمة رؤوس الموضوعات

قائمة مقننة بالألفاظ التي تستخدم كرؤوس موضوعات، سواء كانت عامة أي تستخدم في جميع فروع المعرفة مثل: قائمة رؤوس موضوعات مكتبة الكونجوس

Library of Congress Subject Heading

وقائمة رؤوس موضوعات سيرز

Sears list of Subject Headings

وقائمة رؤوس الموضوعات العربية إعداد ابراهيم أحمد الخازندار؛ ورؤوس الموضوعات العربية إعداد ناصر السويدان (جامعة الرياض).

أو قد تكون خاصة بعلم عدد مثل: التصنيف الببليوجرافي لعلوم الدين الإسلامي لعبد الوهاب أبو النور ، وتصنيف الموسيقى إعداد Coates ، وتصنيف لندن للتربية والتعليم إعداد Vernon ، وتصنيف لندن لإدارة الأعمال إعداد Kyle ، وتصنيف كايل للعلوم الاجتماعية إعداد المصطلحات وتحتوي القوائم على إحالات من وإلى المصطلحات وملحوظات توضح مجال أو استخدام بعض الألفاظ وأحياناً أرفام التصنيف .

see also: subject authority file.

subject holder see copy holder subject index entry

مدخل الكشاف الموضوعي مدخل في الكشاف الموضوعي لفهرس مصنف ، مدخل في الكشاف الموضوعي لفهرس مصنف ، تكون مهمته التوجيه الى رقم التصنيف الذي توجد تحته المواد التى تطلب في موضوع معين .

subject index illusion

خزانة الكشاف الموضوعي

المصطلح الذي استخدمه Henry E. Bliss للترتيب المجائي للموضوعات في خطة التصنيف طبقا للحرف الأول لإسم الموضوع ، الخ . مثلا : A Agriculture, C Cataloging, M Mechanics, S Science, T Technology.

فإذا قسمت الموضوعات الفرعية بنفس النظام ، فإنه سوف يكون من الضروري وجود كشاف أبجدي لتحديد موقع أي موضوع في التسلسل ، حيث يقرر Bliss «أنه لا يوجد كشاف ، مها كان مربحا أو ضروريا ، يستطيع أن يحول الترتيب العشوائي أو الترتيب غير المنتظم إلى تصنيف متناسق» .

subject libraries see subject department

subject literature

الإنتاج الفكري الموضوعي

جميع المواد المنشورة وغير المنشورة التي تعالج موضوعا بالذات .

إحالة موضوعية الحالة من موضوع إلى موضوع آخر سواء كان الموضوعان مترادفين أو على علاقة ببعضها. مرادف: subject cross reference

سلسلة موضوعية معدد من الكتب تعالج الأوجه المختلفة لموضوع واحد ويصدرها ناشر واحد في شكل موحد وتصميم متماثل. وهي ليست طبعات معادة ، كها

أن لكل كتاب مؤلف مختلف.

see also: publisher's series.

أخصائي موضوعي subject specialist موظف بالكتبة متخصص في موضوع معين يكون مسئولا عن اختيار وتقويم المواد المكتبية في هذا الموضوع . وقد يتولى أيضا خدمة المعلومات وكذلك التنظيم الببليوجرافي للمواد في هذا الموضوع .

يسمى أحيانا : subject hibliographer

subject specialization

التخصص الموضوعي

خطة للتعاون بين المكتبات العامة في منطقة جغرافية حيث تقوم كل مكتبة بشراء وحفظ المواد التى تتعلق بموضوعات معينة .

subject style

أسلوب الإشارة إلى الموضوع استخداء اللدن الأحم لدضع علامة

إستخدام اللون الأحمر لوضع علامة على رأس الموضوع في بطاقة الفهرس للإشارة الى رؤوس الموضوعات. وحيث أن الحبر الأحمر أو حبر شريط الآلة الكاتبة يبهت لونه في الغالب، فإنه يستخدم الحروف العالية الإفرنجية السوداء بدلا من الحبر الأحمر.

see also : author style .

التقسيم الموضوعي subject subdivision

طريقة توسيع رأس الموضوع عن طريق تحديد الشكل المادي (التقسيم الشكلي form subdivision) أو المكان المحصور فيه الموضوع (التقسيم الجغرافي أو المكان المحصور فيه الموضوع (التقسيم الزمنية التي يغطيها أو الزمن الذي نشر فيه (التقسيم الزمني يغطيها أو الوجه الموضوع المعالج (topical subdivision).

subject-word entry

مدخل بكلمة موضوعية مدخل في الفهرس تحت كلمة من عنوان الكتاب تدل على موضوعه.

sublibrarian see deputy librarian

الهيئة الفرعية الفرعية subordinate body الهيئة التي تشكل جزءً متكاملًا من هيئة أكبر والتي تحتل بالنسبة لها مركزا أدنى في التسلسل الهومي .

subordination

تفريع . تسلسل في الرتب . تبعية وضع مصطلح موضوعي في مكانه الصحيح في جداول التصنيف ، أي وفقا الأسبقية في التسلسل . (راجع: (hierarchy) . وفي التصنيف الوجهي (راجع: المحود classification) مو وضع المصطلح الذي يخص وجها (راجع: facet) من الأوجه بعد المصطلح الذي يخصص وجها آخر في ترتيب إسنادي (راجع: order) .

subprofessional personnel see paraprofessional personnel

subroutine

روتين فرعي . تعليمات فرعية جزء من تعليمات رئيسية يترتب عليه قيام حاسبة بعملية رياضية أو منطقية محددة تحديدا دقيقاً ، وبانتهاء هذا الجزء يرتد التحكم إلى التعليمات الرئيسية .

مشترك subscriber

الذي يدفع إشتراكا ليحصل على أعداد مجلة عند صدورها ، أو ليكون عضوا في جمعية مثلا .

subscriber's edition

طبعة المشتركين

طبعة معدة للتوزيع على الأفراد والهيئات الذين وافقوا على شراءها عند الإعلان عنها وقبل نشرها، وهي قد تختلف عن الطبعة العادية (التجارية) من حيث اشتمالها على قائمة اسهاء المشتركين تكون مطبوعة على ورق مختلف وذات هوامش عريضة.

subscript

رمز / دليل / حرف سقلي ١ ـ رمز تكثيف .

۲ حرف صغیر أو رقم صغیر في الحجم يوضع
 تحت مستوى قدم الحرف ، مثل H2O يسمى عادة
 الحرف السفلى inferior charactet

see also : superscript.

اشتراك subscription الترتيب الذي بمقتضاه، وبناء على مبلغ يدنع

مقدما يتم الحصول على دورية أو جريدة أو أي مسلسل وذلك لمدة محدودة من الزمن.

وكيل اشتراكات subscription agent مؤسسة تقوم بترتيب تسليم الدوريات نور نشرها ، كما تقوم بطلب الاشتراكات وتجديدها ، بناء على طلب المشترك .

كتاب اشتراك المنه قبل نشره ، حيث يكون سعره المحتاب يدفع ثمنه قبل نشره ، حيث يكون سعره قبل النشر أقل منه بعد النشر في معظم الأحوال . ٢ - كتاب أو مجموعة من الكتب ، مثل دائرة المعارف التي تباع للزبائن عن طريق البريد أو عن طريق أحد عمثلي الناشر .

٣ - كتاب تصدره جمعية ويرسل للأعضاء المشتركين
 فقط في نلك الجمعية .

طبعة اشتراك subscription edition طبعة تنشر بعد تجميع عدد كاف من الاشتراكات لضمان نجاحها المادي .

مكتبة اشتراك على المتبة الاستراكات مكتبة يدفع أعضاؤها رسوما سنوية أو إشتراكات تعطيهم الحق في الخدمات المكتبية . أما حق الملكية فإنه يمنح للأعضاء بصفتهم شخصا واحدا كالمؤسسات الحاضعة للقانون العام ، وليس بصفتهم الشخصية كل على انفراد . وللأعضاء

الحق في الحدمة المكتبية طوال مدة سريان العضوية.

ظهرت هذه المكتبات في انجلترا أولاً ، في أواخر القرن الشامع عشر وأواثل القرن الثامن عشر . see also : circulation library , proprietary library .

سعر الاشتراك subscription price السعر الذي يعرض به الكتاب قبل النشر . ويكون عادة أقل من سعره بعد النشر . ويعد هذا الإجراء مؤشرا لاحتيالات بيع الكتاب وتحديد عدد النسخ الني يجب أن تطبع منه .

subscription television (STV)

see also: pay television

تلفاز بالاشتراك. نظام تلفاز تحصيلي نظام في إرسال البرامج التلفازية حيث تُعكس الإشارات المرسلة ولا يمكن فَكها أو استعادتها إلا بجهاز خاص لاعادة تكويدها، يكون متصلا بجهاز التلفاز مقابل تحصيل رسوم معينة.

subsection (classification) see hierarchical classification system

مىلسىلة فرعية مىلسىلة التي تظهر ١ ـ سىلسىلة ضمن سىلسىلة ، أي السالساة التي تظهر دائيا مرتبطة باخرى ، تكون عادة أكثر شمولا ، وتكون جزءاً منها . وقد يكون عنوانها مستقلا أو غير مستقل عن عنوان السلسلة الرئيسية . see also : section (serials).

٢ في الأرشيف ، سلسلة أرشيفية جزئية
 (crecord subseries) .

مواد إضافية subsidiaries

أجراء الكتاب المضافة إلى النص ، وهي تشتمل على الحواشي (سواء كانت ضمن صفحات النص أو مجموعة معما في نهاية الكتماب) ، والمبلوجرافيات ، والملاحق وقوائم المصطلحات ، والمكشافات ، وبيانات النشر ،

والخاتمة ، والأوراق البيضاء ، وورق البطانة وسترة الكتاب .

يطلق عليها أحيانا : reference matter back matter, end matter تسمى أيضا : see also : back matter, prelimenaries

مؤلف تابع subsidiary author المؤلف الذي يقوم بدور آخر في العمل غير التأليف المفهوم من كلمة «المؤلف».

مثلا : المراجع ، والمحقق ، والمترجم ، الخ .

حقوق إضافية على الملادة في شكل آخر غير الشكل حقوق قانونية لنشر المادة في شكل آخر غير الشكل الأصلي . كنشرها مثلا في صورة مسلسلة ، أو في تجليد ورقي ، أو في السينها ، أو على المسرح .

subsidy publisher see vanity publisher subsidy publishing

النشم بإعانة

نشر البحوث العلمية أو الأعمال الأخرى المتخصصة (مثل المواد التي تتناول التاريخ المحلي أو تاريخ مؤسسة) التي تهم مجموعة صغيرة من المستفيدين والتي لا ينتظر لها أن تحقق ربحا تجاريا ، وذلك بقيام المؤلف أو مؤسسة أو أي جهة أخرى بمقابلة جميع التكاليف أو بجزء منها . ومثل هذا العمل يسمى كتاب تحت رعاية أو كفالة هذا العمل يسمى كتاب تحت رعاية أو كفالة أو الشخص الراعي قد تعهد بشراء كمية كبيرة من أو الشخص الراعي قد تعهد بشراء كمية كبيرة من النسخ .

see also: private, publisher, vanity publisher.

substage illumination see subsurface illuminator, transilluminator

۱ ـ وزن المتر المربع
 وزن الورق أو الكرتون ، معبرا عنه بالجرام لكل
 متر مربع ومقدرا تحت ظروف الاختبار القياسي .
 ٢ ـ وزن الورق معبرا عنه بوزن الرزمة من أي

حجم . أما وزن الرزمة من حجم بالدات وعدد الافراخ فإنه يسمى : مsubstance number مووزن رزمة الورق هو ناتج الكثافة ، أي درجة تخفيف عجينة اللب المروبة (راجع : stuff) المنسابة الى سلك ماكينة صناعة الورق ، وسرعة الانسياب المسموح للعجينة بالإضافة إلى سرعة أسلاك الماكينة .

see also : substance .

وزن رزمة الورق بالرطل (٥٠٠ فرخ عادة ، ولكنها وزن رزمة الورق بالرطل (٥٠٠ فرخ عادة ، ولكنها قد تكون ١٠٠٠ فرخ بالنسبة للجهات الحكومية بالولايات المتحدة)مقاس ١٧ × ٢٢ بوصة ، والصالحة للكتابة أو الطباعة . تختصر sub see also: basis weight, substance .

sub-subheading see subheading

subsurface illuminator

المضيئة التحسطحية

أداة على شكل صندوق إضاءة تستخدم في عملية الاستنساخ بالتصوير للحد من الظلال الناتجة عن الأشعة الساقطة على حواف المادة المصورة. see also: top lighting, transilluminator.

subterranean termites see termites

عنوان فرعي عنوان فرعي عنوان ثانوي ، يكون على شكل جملة تفسيرية تضاف إلى العنوان الرئيسي للهادة ، أو العمل الببليوجرافي .

وحيث تستعمل شبه شارحة بعد العنوان الرئيسي or, an, or a : فانها تتبع في اللغة الانجليزية بـ

subtractive direct- positive process عملية الإسقاط الموجب المباشر

أي عمليةً تحميض للمواد الحساسة يتم فيها الإظهار بدون التعريض للضوء، حيث أن التعريض للضوء سوف يهلك قابليتها للإظهار.

subvoice-grade channel

قناة دون الدرجة الصوتية قناة ذات عرض نطاق أضيق من قناة الدرجة الصوتية (راجع : voice-grade channel) أي أقل من ٣٠٠ هيرتز .

sufficiency

كفاية

iniciency ago

بطاقة إقتراح بطاقة القارىء الذي يقترح شراء بطاقة مطبوعة بملؤها القارىء الذي يقترح شراء كتاب غير موجود بالمكتبة ، حيث يبين جميع البيانات الببليوجرافية المطلوبة بقدر الإمكان . وتعتبرها بعض المكتبات بطاقة توصية للشراء (راجع : order eard) . وحدمس المختبات بطاقة توصية توصية المسلمى أبضا : وصية recommendation card بطاقة طلب requisition card

suggestion slip

لب كيريتات لب كيميائي تم الحصول عليه بهضم المادة الخام الب كيميائي تم الحصول عليه بهضم المادة الخام (الحشب أو أية مادة نباتية أخرى) بمحلول يتكون أساسا من مخلوط من الصودا الكاوية وكبريتد الصوديوم أو أي من مركبات الكبريت الأخرى . والورق الناتج يكون متينا ويستعمل غالبا بدون تبييض ويمكن كذلك تبييضه . أوجد هذه الطريقة تبييض عام ١٨٨٤/٨٣ .

see also : soda pulp.

ورق كبريتيت (راجع : ورق مُصنَّع تماما من لب الكبريتيت (راجع : sulphite pulp) أو بنسبة عالية من هذا اللب . sulphite pulp

لب كبريتيت

جذاذة إقتراح

. لب كيميائي محصل عليه من الخشب أو من أية مادة نباتية أخرى بالهضم بمحلول ثاني كبريتيت . أوجد هذه الطريقة B.C. and R. Tilghmann بين عامي ٦٣ ـ ١٨٦٦ ، وهي تستخدم عادة أخشاب الصنوبر .

see also : soda pulp.

ملخص المخص المخص المخص المكتوب . إعادة مختصرة للنقاط الأساسية للعمل المكتوب .

دليل موجز في الأرشيف، دليل مختصر، مبدئي غالبا، لمقتنيات مخزن حفظ repository ولا يحتوي على تفصيلات وصفية بالمحتويات المعلوماتية للسجلات ومجموعات الوثائق، الخ.

قائمة موجزة موجزة في الأرشيف ، قائمة تحوي مضمون كل مادة تحت بند عام مع وصف مختصر لكل أجزائه المكونة لتلك المادة .

summer reading program

برنامج القراءة الصيفية

برنامج رسمي تنظمه المكتبة العامة لتشجيع القراءة بواسطة الأطفال خلال أشهر الصيف ، وقد تسانده مواد سمعية _ بصرية .

مرادف: vacation reading program

الجنس العام الأول الذي تبدأ منه التفريعات في القسم العام الأول الذي تبدأ منه التفريعات في التصنيف . وقد استخدم رائجاناثان ، في بناء جداوله ، لفظه universe التي تعني entites (أي الأشياء والأفكار) قيد البحث التي تُقسَّم إلى سلسلة من الخواص train of characteristics حيث ينشأ عن كل منها نسق أو صف من الأقسام array of classes . array of classes . الخواص التي المتخدمت لتفريعه من الجنس العام universe القسم فهي مَوْقِعه في النسق . والسلسلة رتبة rank القسم فهي مَوْقِعه في النسق . والسلسلة

chain هي سلسلة من الأقسام في تفريع متعاقب ، حيث يكون كل قسم متفرع من القسم المتقدم عليه .

see also: infima species, subaltern genera.

أربطة غائرة أربطة عائرة أربطة تستقر في حزوز نُشِرت بالمنشار بعرض كعب ملازم الكتاب وذلك لإنتاج كعب ناعم بدون تضليع .

تسمى أيضا: sunk cords

see also: raised bands.

sunk cords see sunk bands

١ ـ «سوير »
 قماش قطني مشمع شبكي النسيج يستخدم في
 تجليد الكتب .

يسمى أيضا : crash ٢ ـ «يُسَوْبو»

يقوي جلد الكتاب بنسيج من القماش القطني المشمع .

see also: mull.

supercalender

ماكينة صقل ممتازة . مكواة ممتازة نوع من ماكينات الصقل نصنع بعض دلافينه (اسطواناته) من الألياف المضغوطة ، أما باقي الدلافين فتتكون من المعدن . وتكون الماكينة مفصلة عن ماكينة تصنيع الورق ، حيث تقوم بعملية صقل عالية الجودة .

أما الورق الناتج عن هذه العملية فيسمى: supercalendered paper

see also : calendered paper.

supercalendered paper

ورق عالي الصقل ورق تم صقله عاليا بماكينة الصقل العالي (راجع : supercalender)، وذلك للحصول على سطح أنعم ولمعان أكبر من الورق المجهز بالماكينة .

supercaster

ماكينة سبك الحروف الكبيرة أداة لصب الحروف الطباعية ذات الأحجام الكبيرة التي تستخدم في الجمع اليدوي .

superface paper see coated paper

ميكروفيش عالمي التصغير superfiche ميكروفيش يحتوي على صور ذات درجة تصغير تصل إلى ٧٥ × ٠

superimpose

طِيع ألوانا متراكبة

طَبَع فوق طَبْع سابق، مثلها يحدث في حالة الطباعة بالألوان المتعددة عندما يطبع اللون الثاني فوق اللون الأول، وهكذا.

superimposition

مبدأ الانطباق

١ ـ سياسة استخدام تقنين جديد للفهرسة ، بينها
 تترك المداخل المشتقة من تقنين سابق بدون
 تعديل .

mo conflict policy ; تسمى أيضاً

see also: desuperimposition.

٢ - طريقة الرمز في التصنيف الوجهي التي تستخدم لتحديد الموضوعات المركبة التي تنشأ عن مجموعة من البؤرات foci التي تقع في نفس الوجه.

مراقب superintendent (supt.)

superintendent of branches

مراقب المكتبات الفرعية

ر . ضابط اتصال بين مكتبيي المكتبات الفرعية

Superintendent of Documents (Supt. of Docs.)

مراقب الوثائق

Superintendent of Documents Classification see Documents Office Classification

Superintendent of branches

مراقب المكتبات الفرعية

ضابط اتصال بين مكتبي المكتبات الفرعية superintendent of the reading room

المكتبي المسئول عن خدمة القراء في قاعة المطالعة في مكتبة قومية ، أو جامعية ، أو بحثية . superior figures (letters)

حروف علوية

الحروف الصغيرة جدا التي تطبع أعلى السطر فوق الكتابة مباشرة لتحيل القارىء إلى ملحوظة بالهامش أو بنهاية الفصل أو النص .

تسمى أيضا: superiors, superscript.

see also: inferior characters, mean line, reference marks.

فصل أعلى مرتبة superordinate class في التصنيف ، فصل ذو شمولية أكبر أو درجة أو مرتبة أعلى : أي قسم أكثر عمومية .

see also : coordinate classes.

super royal (سوبر رویال) Υ ۲۰ Υ ۲۰ Υ ۲۰ Υ بوصة .

رمز علوي superscript

. (superior figures (letters) : راجع)

يحل محل . يستبدل supersede

supersonic see ultrasonic

إشراف عملية تنسيق وتوجيه وإرشاد أنشطة الموظفين المكلفين بأعمال داخل المؤسسة لتحقيق الأهداف المرسومة.

رثيس مشرف مشرف موظف من الصف الأول يقوم بتخطيط وتنظيم

وتوجيه العمل في إدارة من الإدارات أو مجموعة من الأفراد .

supervisor computer program see operating system

suppl. see supplement
supplement (suppl.)

ملحق

ا ـ مادة تصدر عادة بصورة منفصلة ، تكمل مادة سبق نشرها عن طريق تحديث أو إكمال الأصل أو بالاشتمال على ملامح خاصة غير مضمنة في الأصل . وللملحق علاقة رسمية مع الأصل معبر عنها بالتأليف المشترك والعنوان أو العنوان الفرعي المشترك و/أو النية لإكمال أو الإلحاق بالأصل . see also : addendum, appendix, sequel.

٢ ـ ورقة إضافية ، أو ملزمة ، أو عدد يصاحب
 عددا عاديا لمجلة أو جريدة .

supplemental estimates see estimates

supplementary publication see auxiliary publication

supplementary ticket

تذكرة إستعارة إضافية

تذكرة تعطى للطلبة والأساتذة ويعض المستعيرين الأخرين تتيح لهم استعارة كتب غير قصصية أكثر من العدد المسموح به في الاستعارة العادية.

العنوان المستنبط المنوان المستنبط المنوان المستنبط بالنسبة للهادة التي تفتقر إلى عنوان فعلي في المصدر الرئيسي للمعلومات أو بديله ، هو العنوان الذي وفره المفهرس ، وقد يكون مأخوذاً من مكان آخر من المادة نفسها أو من مصدر مرجعي أو قد يكون المفهرس ألفه .

أدوات . مواد مواد الستهلكة مصطلح يستخدم للإشارة الى جميع المواد المستهلكة التي تبلى ، أو تستهلك بالاستعمال ، مثل الأقلام والورق ، الخ .

see also : equipment.

بكرة تغذية supply reel بكرة على مسجل الشرائط الممغنطة أوجهاز عرض الصور المتحركة والتي يغذى منها الشريط أو الفيلم إلى البكرة المستقبلة.

support see base

support service see admnistrative and support services

sypport sheet مادة داعمة المادة التي تشكل الأبعاد الحَدِّية limiting dimensions والتي تقوم بندعيم جاكيت الميكروفيلم . تسمى أيضا: back sheet

الموظفون المساعدون sypport staff مصطلح عام يستخدم في تصنيف الأفراد لتحديد فئة الموظفين غير المهنيين بالمكتبة وهي تشتمل على الكتبة ، ومساعدي المكتبة الفنيين .

supposed author

مؤلف مزعوم/ مفترض مؤلف نُسَبت إليه مصادرٌ موثوقٌ بها عملا منشورا بدون مؤلف أو عملا مشكوكا في صحة مؤلفه . يسمى أيضا: مؤلف منسوب attributed author مؤلف مفترض presumed author وفي الفهرسة يعطى مصدر الافتراض في الملحوظات .

supposititious author مؤلف مزيف مؤلف وَضَعَ أسمه محل المؤلف الأصلى للمطبوع بغرض الغش .

suppressed ١ ـ مُصَادَرُ تطلق على العمل الذي سحب من سوق النشر أو التوزيع بناء على إجراء من المؤلف ، أو الناشر ، أو الجكومة ، أو هيئة دينية ، أو قرار من المحكمة مرادف : banned

۲ ـ ملغی تطلق على ألورقة التي تُلغى من المطبوع بسبب سوء الطبع أو أي سبب آخر .

أعلاه . فوق supra مصطلح لاتيني يعني «فوق»، تستخدم في الملحوظات الهامشية وفي النص ِفي بعض الأحيان للإحالة إلى مادة ذكرت سابقاً.

see also : infra.

supt. (superintendent)

مراقب

Supt. of Docs. (Superintendent of Documents)

> مراقب الوثائق (مصطلح أمريكي)

surface development

تحميض سطحي

طريقة في التحميض يتعرض فيها وجه واحد فقط من الفيلم لمحول الإظهار بينها يبقى الوجه الأخر

surface printing

طباعة مستوية

. (planographic process : راجع)

surface sizing

نقويم سطحي إضافة الراتينجات أو أي مواد أخرى إلى سطح الورق أو الكرتون لمقاومة نفاذ السوائل وخاصة حبر الطباعة .

see also : engine-sizing, sizing.

لقب . إسم العائلة surname الإسم الذي يستخدمه الفرد بالإضافة إلى اسمه الشخصي . وهو الاسم الذي يستخدم كمدخل في الفهارس والببليوجرافيات .

تكشيف الألقاب surname indexing تخصيص رموز لأسهاء العائلة حتى يمكن ترتيبها في توتيب آخر غبر الترتيب الحجاثي .

see also : soundex.

surveillance TV system

نظام الرقابة بالتلفاز

نظام رقابة مستتر لمراقبة حجرات القراءاة والمعرات والمخازن عن طريق كاميرات تلفازية مثبتة بالحافط أو معلقة بالسقف تدور نصف دورة أو دورة كاملة . وقد تزود بعدسات تزويم ومنها كاميرات خداعية (هيكلية ، غير حقيقية) للحد من الأضرار التي قد تتعرض لها مجموعات الكتب .

مسح مسح البحوث ، أو الاختبارات ، أو الاختبارات ، أو الاستفسارات التي أجريت بطريقة عملية أو منسقة .

٧- في الوثائق ، سجل أو ملف (لفافة) بحتوي على المستندات أو التوقيعات المعترف بها لدى السلطة الحاكمة (القضائية) خاصة بأرض مستأجرة من المسيد الإقطاعي ، تدون فيها المستندات والالتزامات المفروضة على المستأجر ، وأيضا سجل للمتلكات من الأراضي وغيرها وخاصة الهيئات الدينية .

بحث مسحي على بيانات معاصرة نيست مباشرة بحث مبني على بيانات معاصرة نيست مباشرة خلال المقابلات الشخصية أو الاستبيانات أو عن طريق بيانات جمعت من التجارب أو الدراسات الأخرى.

ملف معلق معلق معلق معلق معلق معلق معلق ملف طوله يساوي عرض درج كابينة الحفظ حيث يشبك فيها ويظل معلقا عن طريق قضيبين من المعدن أو البلاستيك وتحفظ به الأوراق والمستندات والصور، الخ.

رفوف معلقة suspension shelving رفون تثبت بين نهايات الرفوف الأخرى حيث تدخل عروة أو لسان في شقوق قوائم الرفوف . تسمى أيضا : bracket shelving

see also : cantilever shelving .

suspension-type aperture card

بطاقة ذات فتحة من النوع المعلق بطاقة ذات فتحة يتم فيها تعليق إطار الميكروفيلم في الفتحة بين صفحتين من الفيلم الشفاف، حيث تركب صفحة على كل من جانبي البطاقة بحيث تغطي الفتحة بالكامل.

sustained silent reading see free reading

حروف مُذَيَّلة flourish حروف مأذيًّلة الله فيول وزخرفة لولبية flourish كانت تستخدم قديما . كما تطلق أيضا على أي حرف له مثل تلك الزخرفة .

T.H. Grandee Swash

تكتيف مانع للتراوح تكتيف مانع للتراوح تثبيت خزانات الكتب طوليا بواسطة قضبان ثقبلة على شكل حرف × لنصل بين جانبي قسمين من الرفوف .

Swedish binding see cut flush swelled rule see rule

SWIFT (selected words in full title)

«سويفت»

إندماج بين كشاف الكلمات الدالة في السياق كويك KWIC ، باستعمال كلمات من العناوين ، مع مصطلحات من قائمة مقيدة بنتج عنه قائمة بالوثائق التي تطلب تحت رأس موضوع أو كلمة من العنوان .

swinging bookcase *see* swinging-case shelving

swinging-case shelving رفوف دَوّارة/مُترجِّحة رفوف مِحْورية نوع من الرفوف المُحْكمة التي يكون فيها لكل قسم

syllabic notation رمز مَقْطعي الأصوات في التصنيف، رمز أبجدي يجمع الأصوات المتحركة والساكنة بطريقة بمكن بها نطق أرقام التصنيف. وقد استخدمت هذه الطريقة في:

D. J. Foskett's London Education Classification

Jip = Assessment

Mob as Sciences

Ser Further deducation

ومثل هذه الرموز يسهل تذكرها . تسمى أيضا :

السرميز المنسطوق (راجع : pronounceable) . (notation

syllabic writing

الكتابة المقطعية

تعتبر الكتابة المقطعية المرحلة المتوسطة في الكتابة النصويرية حيث كان يستخدم رمز ليمثل كل مقطع أو صوت متحرك إذا كان يمثل مقطعا في اللغة المنطوقة ، وهكذا فان المجموعة المكونة من العلامات التي تمثل بجموعة من المقاطع تعبر عن كلمة منطوقة . والشكل المقطعي في الكتابة يعرف باسم الأبجدية المقطعية syllabary .

كما في اللغة اليابانية حيث تمثل الحروف المقاطع اللفظية .

syllabification see syllabication syllable articulation

وضوح مخارج المقاطع الخروف ، ويتم الحصول عليها عندما تكون وحدات الكلام عبارة عن مقاطع لا معنى لها .

رمز علامة نستخدم في الكتابة أو الطباعة معلقة بحقل علامة نستخدم في الكتابة أو الطباعة معلقة بحقل من حقول المعرفة (مثل الرياضيات أو الموسيقي) ، لتمثل عمليات ، أو كميات ، أو مكان ، أو صوت ، أو أي أفكار أو نوعيات معينة .

من الرفوف الثابتة ذات الواجهتين ، ، رف إضافي مزدوج الواجهة مثبت فيها بواسطة مفصلات . وفي إمكان كل من الرفوف الإضافية أن يتأرجح للمخارج ليسمح بالوصول إلى الجزء الثابت من الرفوف في الجزء الداخلي من الخزانة . يسمى أيضا :

pivoted bookcase, swinging bookcase

مُبَدِّل مفتاح تبديل مفتاح التيار أداة ميكانيكية تشغل يدويا لوصل أو فصل التيار المقنن المار في دائرة بواسطة قطع نحاسية تتصل أو تبتعد عن بعضها البعض

switched line عط مُبَدَّل . خط مُبَدَّل

وصلة اتصالات يتم فيها الاتصال نتيجة إدارة قرص التليفون يدوياً.

switching تبديل

عملية توصيل الماكينات ، أو النهايات الطرفية ، أو المستفيدين ، الخ . عن طريق وصلة اتصالات عن يعد .

مركز تحويل مركز تحويل . (data-switching center) . (أس دَوَّار swivel head) . وأس ناتئة توجد في بعض أجهزة عرض الأوعية

رأس ناتئة توجد في بعض أجهزة عرض الأوعية المصغرة تدور لتسمح بمشاهدة الصور التي يختلف وضعها على الفيلم .

swung dash

شرطة متمايلة . قاطعة عمالة

علامة (سمر) تستخدم في الطباعة بدلا من كلمة أو جزء من كلمة سبقت تهجئتها وذلك بغية الاقتصاد في المساحة. وهي تشبه التلدة (راجع : tilde).

تشكيل المقاطع المقاطع . هملية أو طريقة تقسيم الكلمة إلى مقاطع . تسمى أيضا : syliabification

synch pulse see synchronizing signal

تزامن synchronization or sync عافظة عملية الحرى ، عافظة عملية الحرى ، مثال ذلك محافظة حزمة الكترونية بصمام صورة تلفازي على ملازمة الحزمة الكترونية لصمام كاميرا تلفازي عند الجهة المرسلة .

غتل التزامن synchronization, out of ختل التزامن حدوث أحزمة عرضية ضبابية على الصور الفوتوغرافية بعرض الفيلم . وفي حالة الكاميرا الدوَّارة rotary camera ، تحدث تلك الحالة عندما لا يكون هناك تزامن بين سرعة تحرك الفيلم مع سرعة تحرك الوثيقة أمام العدسة .

يزامن . يتزامن . يتزامن . يتزامن . يتزامن . يتزامن . يعرك أو يشغل جهازين أو أكثر في نفس الوقت ، أو بنفس السرعة ، مثل ، تحريك الفيلم وتحريك عداد إحصاء الإطارات في توازن مع بعضها في قارئة الميكروفيلم .

أو تسجيل الصوت بحيث يتوافق مع تتابع الصورة المتحركة التي يصاحبها .

تزامن synchronizing or sync
المحافظة على سرعة ثابتة ، أو على علامة طورية
ثابتة ، بين كميتين متغيرتين ، أو جسمين
متحركين كما بجدث بين عملتي مسح ، مثلاً .

إشارة مزامنة السمعي أو أسطوانة سمعية إشارة على شريط سمعي أو أسطوانة سمعية تصاحب مجموعة من الشرائح أو الأفلام . وتكون الإشارة مسموعة أو غير مسموعة حيث تقوم بتزامن ترجيع المصوت على الشريط أو الأسطوانة مع دفع الشريحة أو قطعة الفيلم في جهاز العرض . وعندما يكون جهاز التسجيل متصلا بجهاز عرض به أداة ميكانيكية لدفع الشريحة أو الفيلم فإن جهاز به أداة ميكانيكية لدفع الشريحة أو الفيلم فإن جهاز

لغة رمزية رمزية مثل الألجول ALGOL، أو الكوبول أي لغة برمجة مثل الألجول ALGOL، أو الكوبول COBOL يمكن كتابة تعليمات الحاسب بها كما يمكن قراءتها بواسطة الإنسان .

symbolic logic

منطق رمزي . دالة رمزية منطقية دالة منطقية تستخدم رموزا مناسبة للعمليات الحسابية ، للتعبير عن علاقات غير عددية بإحدى الحاسبات ، ومن أمثلة ذلك رموز البوليان الجبرية boolean algebra

symbolism

الرمزية

التمثيل بالرموز .

symbology

١ ـ التعبير بالرموز

التعبير بالرسم عن الحروف الأبجدية والأرقام التي يمكن مسحها scanned بأساليب متعددة لتعطي المعلومات المطلوبة ، مثل كود المنتجات العالمي Universal Product Code (UPC)

۲ علم دراسة الرموز
 ۳ استعمال الرموز

عدسة متماثلة symmetrical lens

عدسة تكون فيها مجموعة العناصر المكونة لها ، الأمامية والخلفية ، متطابقة في جميع التفاصيل .

symmetry ماثل

symposium ندوة

٢ - مجموعة مقالات تعالج موضوعاً معيناً.
 ٣ - مجلد من الأوراق أو البحوث التي قدمت أصلاً إلى مؤتمر

sync

(synchronization) تَزامُن (synchronize) ٢ ـ زُامُن

(synchronizing) مُزامِن (synchronizing)

synchronous system نظام تزامني نظام تعمل فيه أجهزة الإرسال والاستقبال باستمرار على نفس التردد ، وذلك عن طريق التعديل اذا لزم الأمر، في علاقة طورية مرغوبة.

synchronous transmission

إرسال تزامني عملية البث التي يكون هناك فيها عدد من الفواصل بين كل مرحلتين مميزتين .

see also: asynchronous, start-stop system.

syncopism اسم مستعار

sync signal see synchronizing signal

syndetic ربطي مترابط ربط المداخل بـالاحالات، وفي استـرجاع المعلومات ، ربط وثيقتين ، أو أكثر .

نهرس مترابط syndetic catalog الفهرس القاموسي الذي يربط بين مداخله بشبكة من الإحالات ليُكوَّن كلًّا مترابطاً . والإحالات تنشأ من الموضوعات العريضة إلى الموضوعات المتخصصة ومن تلك الى الموضوعات المتفرعة الدقيقة ، وأحيانا بالعكس .

مرادف: connective catalog

see also: asyndetic catalog.

syndetic index کشاف مترابط کشاف كشاف يظهر فيه الترابط بين الرؤوس باستخدام الرؤوس الفرعية والإحالات .

syndetic structure بناء مترابط تعنى في الفهارس والكشافات ، شبكة الإحالات وأنظره ووأنظر أيضاً» ، التي تبين العلاقات العامة والمتخصصة بين الرؤوس أو الكلمات الدالة المستخدمة

synecdoche المجاز المرسل صورة بلاغية مؤذاها استخدام النوع species عندما

العرض يقوم بدفع الشريحة أو الفيلم عند تلقى الإشارة واذا لم يكن جهاز العرض آلياً ، فإنّ مشغل الجهاز يقوم بتحريك الشريحة أو الفيلم للأمام عند سماعه للإشارة .

تسمى أيضا: pulse, synch pulse, sync signal

متزامن . ترامني synchronous ١ ـ في دراسات المستفيدين والاستناد ، تشير إلى التغييرات التي تعكس تأثيرات السن كها سجلت أثناء إحدى المشاهدات.

see also: diachronous.

٢ ـ ما يحدث في تسلسل في فترات زمنية ثابتة

synchronous computer

حاسب تزامنی / متزامن حاسب تتم فيه العمليات الداخلية على فترات زمنية متساوية تحكمها نبضات كهربية منتظمة تصدرعن مولد للنبضات داخل الحاسب . مويسمي (الساعة clock) ويقوم بإصدار النبضات التي توجه وتتحكم في كل الدوائر الالكترونية الموجودة داخل الجهاز الحاسب لننفيذ الخطوة المطلوبة ثم الانتقال للخطوة الأخرى وهكذا.

synchronous data transission بث تزامني للبيانات

حالة في إرسال البيانات ينشأ عنها تدفق ثابت للبيانات بدون توقف عن طريق تزامن انتقال الحروف مع بداية الرسالة .

see also: asynchronous data transmission.

synchronous film speed

سرعة فيلم متزامنة

تحرك الفيلم الفوتوغرافي في الكاميرا بنفس سرعة تحرك الصورة وفي نفس اتجاهها أثناء التصوير وذلك بغرض إلغاء حركة الصورة . وهذه الميزة موجودة في الكاميرات الدوارة (راجع : rotary , (camera

نظرية التركيب اللغوي نظرية التركيب اللغوي نظرية تتعامل مع العلاقات الرسمية بين العلامات أو التعبيرات والخصائص الرسمية للغة ، بصرف النظر عن معانيها أو تفسيراتها .

syntagmas see paradigms

syntagmatically oriented language

لغة مخصصة للنهاذج التركيبية

إسم يطلق أحيانا على نظام في التكشيف تربط فيه الألفاظ عن طريق رموز علاقية للتعبير عن المفاهيم المعقدة .

تسمى : سنتول (راجع : SYNTOL).

syntax

١ ـ تركيب /بناء الجملة

يهتم هذا اللفظ بالعلاقات بين الرموز دون الاهتمام بالمعاني ، أي بترتيب كلمات الجملة في أشكالها وعلاقاتها الصحيحة .

sec also : semantics.

٢ ـ نحو . قواعد لغوية

قواعد ترتيب الكلمات والعناصر المكونة للتعليمات في لغات برمجة الحاسبات .

خطأ نحوي خطأ في بنية عبارة في لغة برمجة .

تصنيف تركيبي تحليلي analytico-synthetic dassification تصنيف تسركيبي تحليلي analytico-synthetic enumerative او تصنيف حاصر classification تتصل فيه أرقام الأقسام عن طريق الرموز المستخدمة للإشارة إلى الموضوعات المركبة.

see also: faceted classification.

synthetic indexing see coordinate indexing

synthetic indexing language

لغة التكشيف التركيبي قائمة بالمصطلحات الموضوعية المتخدمة

يراد الجنس genus (مثل والخبز» عندما يراد الطعام عامة) أو استخدام الجنس عندما يراد النوع . كما طبقها C.L. Bernier في استرجاع المعلومات باستخدام كلمات دالة عامة (راجع : descriptor) لتمثيل مجموعة من الكلمات المتضمنة فيها .

مرادف . مترادف . مترادف لفظة لها نفس معنی لفظة أخری وتستخدم بالتبادل معها ، مثل : مسجد وجامع .

موجز . ملخص المحبور . ملخص المحبور . ملخص المحبور أو وصف مختصر المعالم الحبكة والإعداد والنقط الهامة المسرحية أو كتاب أو دورية . الله ملخص المقالة أو بحث منشور في مجلة علمية يكون مناسبا للاستعمال كمستخلص ، ينشر مصاحباً للمقالة أو البحث ويعدّه المؤلف ويخضع طبعا للمراجعة والإعداد ، مثله مثل المقالة أو البحث المنشور .

يستخدم في بعض الأحيان كمرادف للألفاظ: abstract, compendium (2), epitom

خلاصة . نظرة شاملة synoptic مقالة غنصرة (في صفحتين عادة) تنشر لأول مرة في دورية تذكر الأفكار الرئيسية ونتائج البحث التي تعتبر أهم ما في عمل كبير، حيث يعدها مؤلف هذا العمل .

جداول تلخيصية عداول تلخيصية خريطة تصنيفية توضح العلاقات بين المصطلحات . .

الرئيسية . والجداول المساعدة موجودة أيضا في التصنيف العشريالعالمي .

Universal Decimal Classification

systematic bibliogrhpy

ببليوجرافية نسقية

إحصاء وتصنيف الكتب. أي تجميع المداخل الببليوجرافية في ترتيبات منطقية مفيدة للدراسة وكمرجع.

see also: enumerative bibliograhy.

فهرس نسقي systematic catalog فهرس مصنف . أي أنه فهرس نرتب فيه الأقسام classes والموضوعات في ترتيب منطقي طبقا لخطة معينة لتصنيف الكتب .

see also : classed catalog.

systematic collateral search

البحث النسقى المتطابق

فحص المداخل تحت الرؤوس التي نكون في خطة النتصنيف مترابطة ومتجاورة لكل رأس من الرؤوس التي يغطيها البحث المتدرج

. (hierarchical search : راجع)

see also: alphabetical collateral search.

Systematic Computerized Processing in Cataloging. see SCOPE

Systematic Control of Periodicals see SCOPE

systematic file see classified file

الإدراجات المنهجية الإدراجات المنهجية الوصفات أو كل المفاهيم المحتواء المكانز على كل الواصفات أو كل المفاهيم طبقا للعلاقات المرمية (الرنبية) الممثلة في المكتز . ومن أنماطها (١) المجموعات الموضوعية التي ترتب فيها المصطلحات ترتببا هجائيا مطلقا تحت موضوعية عريضة وتعطى المجموعة الموضوعية رقيا كوديا يظهر أيضا في القسم الرئيسي المجائي ، (٢) العرض الحرمي (الرنبي) الممثل في

كرؤوس ، وكذلك القواعد التي تستخدم لبناء الرؤوس ني حالة الموضوعات المركبة .

see also :cnumerative indexing language

synthetic language see artificial language

SYNTOL (Syntagmatic Organization Langage)

سنتول (لغة تنظيم الأنماط التركيبية) لغة تكشيف وتصنيف اصطناعية كافية لتمثيل المعلومات المكتوبة ، تهدف إلى تداول الألفاظ عن طريق الوسائل الحسابية .

نظام . مجموعة system

١ - نجموع الوسائل والإجراءات والتقنيات المؤلفة
 معا عن طريق التفاعل المنتظم لتشكل كلا منظا،
 لتحقيق نتيجة نهائية أو وظيفة محدة.

٢ ـ مجموعة من الأجهزة والوسائط المكونة التي تنفذ الإجراءات وفق أسلوب واضح ومحدد لإنجاز شغلة .
 معينة .

٣ ـ ترتيب منطقي للمعطيات أو الأشياء أو الأفراد
 أو المبادئء .

٤ .. مجموع الوسائل ، والأفراد ، والآلات ، والبيانات المطلوبة لإنجاز مجموعة من الوظائف المحددة .

systematic auxiliary schedules المتناة المساعدة النسقية / المتناة

تتكون من عشرين جدول في تصنيف بلس الببليوجرافي Bibliographic Classification وتقوم كجداول للتقسيمات الفرعية المشتركة, والثلاث جداول الأولى وهي التفريعات الشكلية

(راجع: anterior numerical classes) والجغرافية واللغوية يعمم استخدامها في الخطة، أما الجداول الأخرى فتستخدم لمجموعات الأقسام أو للأقسام المفردة اللاقسام الفرعية وتضاف الرموز من هذه الجداول إلى الرموز الموجودة في الجداول الرئيسية في خطة التصنيف التي تمثل الموضوعات

علل أنظمة

systems analyst

الشخص الذي يتناول مشكلة معقدة ويقسمها إلى الجزاء ويضع الحلول المناسبة لها.

systems and procedures

الأنظمة والإجراءات

تعبير أمريكي لمصطلح التنظيم والأساليب، (راجع : organization and methods).

systems approach

منهج / مدخل النظم

١ ـ منهج يقوم بحل المشاكل المتصلة بتحليل النظام
 الحالي ووضع جدوى نظام جديد يتم البرهنة على ضرورته .

٢ ـ فلسفة تعبر عن المؤسسة مثل مجموعة أهداف مترابطة تتصل ببعضها البعض وبالبيئة المحيطة بها
 لكى تكون كلا واحدا منتظاً .

٣_ النظر الى الوضع الشامل لا إلى النتائج المحددة
 للمهمة المنوطة والوظائف الأخرى المتصلة بها .

تصميم النظم systems design النظم ١ ـ تصميم تكافل الإنسان والآلة لأداء مجموعة من العمليات .

٢ ـ خطة أو إجراء أو وصف لنظام جديد سوف
 يحل محل النظم الحالى .

٣ ـ فن تطوير نظام جديد ويتناول تناسق الأنشطة وإجراءات الوظائف والاستفادة من الأجهزة من أجل تعقيق أهداف المنشأة .

٤ - تحديد إطار منهجي التجهيز من حيث الأخذ بجميع المدخلات وانجاز جميع المخرجات بما يتضمنه ذلك من عمليات مختلفة ، وتتم عملية التصميم بعد عملية تحليل النظم .

نظرية النظم الفرضيات المتعلقة بطبيعة وسلوك النظم .

الشجرات الهرمية ، (٣) العرض الوجهي الممثل في المجموعات الوجهية العريضة التي تأتي كملحق للقسم الهجائي في المكنز والتي ترتب فيها المصطلحات ترتبا هجائيا تحت رؤوس الاوجه ، وكذلك الممثلة في التصنيف الوجهي المفصل حيث ينشأ التصنيف الوجهي والمكنز الهجائي في نفس الوقت أثناء عملية تجميع المصطلحات .

see also: hierarchical trees, tree structures.

systematic mnemonics

وسائل التذكر المقتنة

في التصنيف ، طريقة التذكر mnemonic device التي تستخدم في الرمز نفس الأرقام للدلالة على وجه بالذات للموضوع أو تفريع معين مثل: الشكل form ، مها كان مكان ورودها في جداول التصنيف .

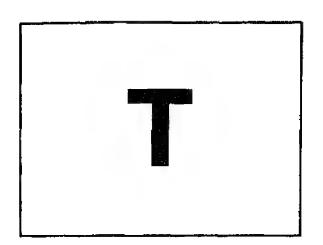
see also: casual mnemonics, mnemonics, variable mnemonics

systematic schedules see systematic auxiliary schedules

systeme international d'unites see metric system

خريطة نظام إنسيابية system flowchart رسم إنسيابي يصور النظام ككل ويشتمل على الأنظمة الفرعية أو العناصر الهامة.

عمليل أنظمة عملية دراسة النشاط (أي الإجراءات والوسائل والتقنيات) باستخدام الطرق الرياضية عادة لتحديد الأهداف والمهام وأكفأ الطرق لتحقيقها .



الصادح الصادح الصادح الصادح قي الفهرسة ، غتصر في الملاحظات للدلالة على طبقة الصوت في الاعمال الغنائية المفهرسة . اجزء) المصطلح الفرنسي t. (جزء) في الفهرسة ، اختصار المصطلح الفرنسي tome . (جزء)

itab see tabs

مُلَسُن tabbed

بطاقة دليلية (راجع : guide card) لها ألسنة موضوعة على حافتها العليا على أبعاد مختلفة . وهي تسمى بطاقة ذات ثلاثة أو أربعة أو خسة ألسن .

three-, four-, or five-tabbed

طبقاً للجزء البارز من البطاقة ، فمثلا : البطاقة ذات الثلاثة ألسن three-tabbed ، هي بطاقة يكون لسانها ثلث طول حافة البطاقة .

tab card بطاقة بلسان tabcard (tabulating card)

بطاقة جَذُولة

بطاقة خفيفة بمكن تمثيل البيانات عليها بنمط من الثقوب أو أي وسيلة أخرى يمكن استشعارها آليا أو بصريا أو كهربيا.

وهي تستخدم في اختزان المعلومات ، مثل بطاقات الحاسب المثقبة .

رمز قفز tab character

رمز يستعمل في الآلات الطباعية بغرض تنسيق الجداول .

جدول . قائمة جدول . مائمة الله علامات مكتوبة او ١ - ترتيب لكلمات أو أرقام أو علامات مكتوبة أو

لتوليفة من هذه على أسطر منفصلة أو في أعمدة .

٢ - في الأرشيف ، جدول بأشكال الحفظ . قائمة بأشكال الحفظ المادية في الأرشيف أي بالمحافظ أو السجلات أو غيرها .

٣ ـ في الأرشيف، قائمة محتويات دوسيه .

table book

١- كتاب ألواح (راجع: tablet book).
 ٢- اسم بَطُل استخدامه كان يعني notebook مفكرة ، أو مذكرة ، أو دفتر ملحوظات .
 ٣- طبعة مزخرفة من كتاب ومغطاة غالبا بالحرير أو القطيفة لأغراض العرض على منضدة في احدى قاعات الاستقبال . كانت شائعة في القرن التاسع عشر .

see also: coffee-table book.

table concordance

جدول توافق رقمي

جدول بالأرقام الجديدة والقديمة المقابلة لها في حالة تغيير أرقام الوثائق الأرشيفية .

tablèdex index

كشاف مترابط على شكل كتاب

كشاف مترابط على شكل كتاب ، صممه R.S. مشاف في Ledley ـ ترتب المصطلحات في هذا الكشاف في جداول مع ذكر أرقام الوثائق وأرقام المصطلحات المترابطة في ترتيب تصاعدي .

see also; coordinate indexing.

table lookup

البحث في الجداول البحث في الجداول المحصول على المحصول على عنصر ما من البيانات باستخدام مقتاح خاص . ٢ ـ طريقة للحصول على قيمة دالة من جدول الدوال .

قائمة بالمحتويات table of contents

(راجع : contents).

جدول الأسبقية جدول الأسبقية facet formula الوجهية التصنيف ، بيان بالصيغ الوجهية الموضوع الواردة تحت الموضوع ، والتي يقسم اليها الموضوع طبقا لخصائص متعددة .

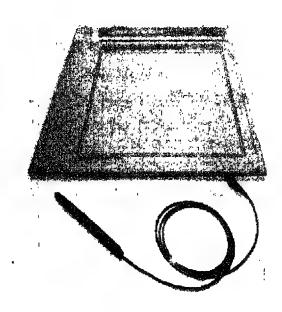
١ - لوح tablet

مادة قديمة للكتابة ، مصنوعة من الصلصال (يكتب على الصلصال قبل أن يجف ثم يخبز في الفون بعد ذلك) أو الحجر أو الخشب ، أو العاج . ومكسوة بطبقة من الشمع.

يسمى أيضًا ; tabula

٢ ــ لوحة

أداة لتحديد الاحداثيات (س، ص) السينية والصادية لمدخلات الحاسب. تسمى ايضاً: mouse : ويستعمل معها فأر (راجع digitizer) أو مرقم (راجع : stylus) يشبه القلم لتحديد موقع البيانات على شاشة الطرفية . وتستشعر اللوحة موقع أداة الادخال ثم تقوم بتحويل البيانات الى احداثيات سينية وصادية لاستعمال الحاسب .



tablet book

كتاب ألواح كتاب كان يستخدم قديما في الكتابة ، وكان يتألف من الواح من المعدن أو العاج أو الخشب مغطاة بالشمع ومثبتة الى بعضها من ناحية الكعب بحلقات أو سيور من الجلد. وكان المِرْقم (راجع : stylus) هو أداة الكتابة على تلك

الألواح .

see also: codex(1).

tabletop reader see microform reader

ألسئة tabs

١ ـ في التجليد، قطع صغيرة من الورق أو البلاستيك أوالقماش تثبت في الحافة الخارجية للكتاب يكتب عليها بيانات : حروف أو أرقام أو رموز لتبين الترتيب الهجائي أو الموضوعي أو أي ترتيب آخر للنص وذلك للرجوع السريع إلى مادة الكتاب .

see also: thumb index.

٢ ـ قطع صغير من الورق ، أو البلاستيك ، أو القماش تثبت في الحافة الخارجية للبطاقة وتستخدم كدليل أو مؤشر لمحتويات تلك البطاقة أو لمجموعة مرز البطاقات .

tabular classification

تصنيف جدولي

تصنيف أو قائمة تتألف من عدة أعمدة وعدة تسلسلات أفقية تتفاوت في عدد الألفاظ التي تضمها ، أي على هيئة مصفوفة ذات بعدين : العلوم والدراسات . والالفاظ لا يتكرر ورودها كيما في التصنيف المتداخل (راجع : cross classification). والتصنيف الجدولي يكون أقل من حيث درجة الاكتمال من التصنيف المتداخل. وتصنيف Bliss هو مثال على التصنيف الجدولي . see also: columnat design, horizontal.

tabular work

عمل مُجَدُّول/ني جداول في الطباعة ، أرقام ونصوص مرتبة رأسيا في أعمدة مُسطرة أو غير مسطرة ،

tabulated code

كود نُجُدول/وضعي

الكود الذي يتطلب وجود سجل أو معجم للأكواد ليقدم المقابلات الكودية للكلمات الأصلية وبالعكس عند استرجاع المعلومات بالفرز الألي . يسمى أيضا: arbitrary code

see also: code.

tabulating card see tabcard

tachistoscope

أداة شبيهة بجهاز عرض الشرائح لها غالق shutter خاص يتيح لمشغل الجهاز عرض الصور والكلمات والأرقام والجمل بسرعة وذلك كوسيلة مساعدة لزيادة سرعة القراءة ، أو لاختبار القدرة على التعلم مثل اختبار الذاكرة والانتباه .

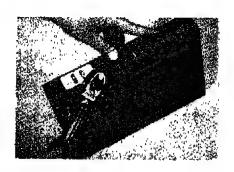
tachygraphy

نظام من أنظمة الكتابة بالاختزال وضعه Thomas نظام من أنظمة الكتابة بالاختزال وضعه Diary عندما كتب Samuel Peys عندما كتب (١٦٦٩ مايو ١٦٦٩) .

مكواة تلزيج tacking iron

في التلزيج الجاف ، أداة على هيئة وتد صغير تستخدم في تسخين وصهر النسيج الذي يوضع بين المادة التي ستلصق والسطح الذي ستلصق عليه .





علامات نقطية tack marks

نقط صغيرة تطبع على الفرخ لتبين الجانب الأول من الجانب الثاني الذي تم طبعه في حالة نظام الطبع والقلب العرضي (راجع: work and) حيث تستخدم نقطة واحدة للجانب الأول ونقطتين للجانب الثاني.

۱ ـ تاج . علامة معلومات تستعمل المعلومات تستعمل المعلومات .

كمرجع أو دليل . وتتكون وحدة المعلومات من حروف أو أرقام ثنائية حيث تحدد أو تصنف تعليمة من تعليمات الحاسب ، أو وحدة بيانات (راجع : data item) ، أو حقل (راجع : راجع : record) ، أو حقل (راجع : field see also: flag.

٢ ـ دليل يعطى إشارة للخاسب بما سيأتي بعد ذلك .

تتويج . وضع علامة في الفهرسة واسترجاع المعلومات تعني :

١ ـ في حالة تكويد الحقل المتغير (راجع : field coding
 من المدخل يكون هو الجزء التالي .

٢ إلحاق حروف أو أرقام بالقيد (راجع : record) أو بحقل فيه كوسيلة للتعرف عليه .

tail

١ ـ ذيل . حافة سفلى . هامش سفلي
 هامش الذيل . بياض الذيل
 المامش (البياض) السفلى الذي يلى آخر سطر في

الهامش (البياض) السفلي الذي يلي اخر سطر في صفحة كتاب أو مجلة ، الخ ، حتى نهاية الحافة السفلى للصفحة . يُترك بدون طبع كناحية جمالية للمطبوع ، ويكون غالبا أعرض من الهوامش الأخرى . كما يشير المصطلح إلى الحافة السفلى من الغلاف .

يسمى أيضا: foot margin, foot

۲ _ ذیل

في الطباعة الجزء الأسفل من الحرف مثل g ، والجزء الناتىء من الحرف ، مثل Q .

٣ ـ ذيل كعب الكتاب المجلد .

شريط حبكة الذيل شريط حبكة الرأس (راجع : شريط مزين يشبه شريط حبكة الرأس (راجع : headband) ولكنه يوضع في الحافة السفلية من كعب الكتاب .

غطاء الذيل tailcap

ثنية الجلد عند ذيل كعب الكتاب التي تحمي شريط حبكة الذيل (راجع ; tailband) .

tail edge see lower edge

حرف مُذيِّل tailed letter

حرفان مدغمان (راجع : diphthong) يتألفان من حرف ونقطة يعطيان احساسا بأن نهاية الحرف هى شرطة أفقية .

see also: swash letters

e mint

tail fold see blot

هامش الديل المعادة . المسافة تحت آخر سطر في الصفحة .

يسمى أيضا: tail, lower margin

see also: margin.

tail ornament

حلية الخاتمة . نقشة النهاية

حلية تظهر على الحافة السفل للصفحة أو نهاية النص على الصفحة ، وخاصة عند نهاية فصل أو قسم أو نهاية الكتاب .

تسمى أحيانا : tailpiece

see also: head ornament,

tailpiece see tail ornament

أصل مشترك أصل مشترك الأصل المخطوط الذي يقوم بجمعه (تنضيده) أكثر

من عامل جمع حروف واحد ، كان يكون الأصل كبيرا نسبياً ، أو أن يكون الموعد المحدد للمطبوع عاجلاً ، فلا يقدر عامل جمع واحد على إنجازه في الزمن المعين .

see also: break line, end a break, end even.

take down يفكك ١

. في التجليد ، يفكك الكتاب إلى ملازمة الأصلية see also: pulied.

۲ - يفرق

. في الطباعة ، يفرق الأحرف المطبعية المنضدة .

take-up reel

بكرة سحب. بكرة مستقبلة

بكرة في جهاز تسجيل شريطي أو جهاز عرض الصور المتحركة ، تتلقى الشريط أو الفيلم الذي يغذى من بكرة التغذية .

تسمى أيضا: receiving reel

take-up spool see receiving spool taking out turns

التخلص من الحروف المقلوبة

في الطباعة إدخال الحرف الطباعي الصحيح في المكان الذي تشير فيه علامات معينة (مثل ■■) الى وجود حروف لم تكن متاحة أثناء التجميع

see also: turned sort.

taliera see book plam

کتاب ناطق شریط او اسطوانة (تکون سرعتها عادة ۲۳ لفة

مريد الاقيقة أو الم ٣٣ لفة في الدقيقة) تسجيل عليها مادة من كتاب أو مجلة لمساعدة المكفوفين .

talking-book machine

آلة الكتب الناطقة

آلة تشبه الفونوغراف مخصوصة لتشغيل أسطوانات الكتب الناطقة .

talking library see radio talking library talking newspapers

الجرائد الناطقة

أشرطة كاسيت تحتوي على أخبار ومقالات قصيرة من المجلات تعد للمعوقين .

ظهرت في انجلترا عام ١٩٧٤.

talking typewriter

آلة كاتبة ناطقة

جهاز يعلم القراءة إذ ينطق بالحرف عندما يضغط عليه .

نسخة طويلة طويلة نسخة من إصداره من كتاب لم تفقد الكثير من هوامشها أثناء التجليد . لا يجب أن يختلط مع

large-paper copy

المصطلح:

تنظيم رأسي يشرف فيه الرؤوساء في كل بناء تنظيمي رسمي يشرف فيه الرؤوساء في كل طبقة من طبقات التسلسل الإداري على عدد قليل من المرؤوسين ، أي أن نطاق الإشراف يكون ضيفاً .

see also: flat organization.

۱ ـ سجل . جدول
 في استرجاع المعلومات ، سجل أو قيد (راجع : record) أو وحدة مادية يدون عليها مدخل أو أكثر .

see also: entry (5), file(3)

٧ ـ عصا الحساب قطعة خشب ذات أثلام أو أسنان ، تمثل أعداداً كانت تستعمل كإيصال للنقود أو البضائع في المعاملات العامة والخاصة في أوائل العصور الوسطى حتى العقد الثالث تقريبا من القرن التاسع عشر . كانت تبين مقدار الدين أو المبالغ المدفوعة ، وكانت تفسخ عند هذه الأثلام إلى شقين يحتفظ كل من الدائن والمدين بواحد منها .
٣ ـ تقريغ أو رصد أرقام

شریط tape

١ في تجهيز البيانات ، شريط من البلاستيك المغطى بطبقة ممغنطة أو بمادة حساسة ضوئيا يستخدم في إدخال أو إخراج المعلومات من غزن البيانات .

 ٢ ـ شريط من الورق أو البلاستيك ذو ثقوب أو علامات أخرى مثل الحروف الأبجدية أو البيانات الرقمية .

٣ مصطلح غير دقيق يطلق على الأشرطة السمعية
 (راجع : audiotape) أو أشرطة الفيديو
 (راجع : videotape) .

٤ ـ يسجل على شريط .

ه ـ شريط كتاني أو قطني يخيط عليه الكتاب أويلف
 حول كعوب الملازم لتقوية التجليد ، وفي هذه
 الحالة يجب أن يمتد على ألواح الكرتون بمقدار ثلاثة

أرباع البوصة على الاقل .

tape backup سند شريط للصل من مجموعات البيانات محفوظة على شريط كاجراء احتياطي في حالة نقدانها . tape cassette see cassette (2)

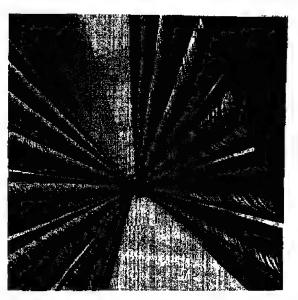
tape deck see audiotape deck, videotape deck tape drive

عرك/ وحدة دفع شريط (راجع : tape transport) .

tape label

عنوان بداية شريط علامة في بداية الملف علامة في بداية الملف يحوي معلومات عن الملف . مكتبة أشرطة tape library

مكتبة تحتوي على أشرطة الحاسب الممغنطة والمسجلة عليها البيانات .



إحدى مكتبات الأشرطة الممغنطة الضخمة التابعة لشركة المناجم والتعدين بولاية مينيسوتا بالولايات المتحدة

سمة فصل في شريط في سبعلة على استرجاع المعلومات ، علامة مسجلة على الشريط الممغنط ، تشير إلى الحدود بين الملفات (راجع :

iabel) ، وكذلك بين مجمؤعات العلامات . tape monitoring see monitor(4). tape operation system(TOS)

نظام تشغيل شريطي

التجهيزات التنظيمية التى تعتمد على استعمال الأشرطة المعنطة

قارئة الأشرطة tape reader في استرجاع المعلومات ، أداة تستشعر المعلومات المسجلة على الشريط الورق أو الشريط الممغنط. tape recorder see audiotape recorder, videotape recorder.

tape recording see audiotape, videotape في التجليد ، شرائح طولية من النسيج تخيط فيها ملازم الكتاب.

see also: cords(1).

tape - slide presentation

عرض بالشرائط والشرائح برنامج مشترك ومتزامن بين الشفافيات transparencies والأشرطة الصوتية.

tape speed سرعة الشريط سرعة تحرك الشريط الممغنط أمام نقطة ثابتة في جهاز تسجیل شریطی صوتی أو مرئی ، وتقاس السرعة عادة بالبوصة/ثانية . وتتراوح سرعة أجهزة التسجيل بين 4ِ الى ١٥ بوصة في الثانية ، وكلما زادت السرعة تحسنت نوعية التسجيل.

tape transport

آلية نقل الشريط . محرك الشريط مجموعة الرأس، والأجزاء المحركة والضابطة في جهاز تسجيل شريطي أو حاسب التي تقوم بتحريك الشريط الممغنط أمام الرؤوس (راجع : head)تسمى أيضًا : head

tape unit see magnetic tape unit

هدف target ١ ـ في الاستنساخ المصفر، مجموعة من الأنماط الشكلية أو الصور الموجودة في جدول أو قائمة ، مهمتها التعرف على أو تقويم خاصية من خصائص استنساخ الوثائق ، مثل هدف معامل الإنعكاس reflectance target أو بيان اختبار قوة التبين resolution test chart

٧ _ معلومات مكودة تصور على لفة الميكروفيلم وتسبق أو تتبع الوثيقة وذلك للوصول السريع إلى أماكن الصور، مثل الكشاف الومضى flash index.

المجموعة الهدف target group الأفراد الذين تعينهم المكتبة أو أي هيئة أخرى بخدماتها .

المضيف الهدف target host الذي الحاسب المضيف host computer الذي يتخاطب معه المضيف المصدري originating host أثناء جلسة اتصال session داخل الشبكة. Y ـ المقصد النهائي للرسالة message التي يبثها المضيف المصدري في الشبكة . .

لغة الهدف target language اللغة التي يتحول إليها برنامج المصدر بعد معالجته بواسطة المؤلف (راجع : compiler) أو المُجْمُع -(راجع : assembler) ، وقد تكون هي نفسها لغة الألة أو لغة وسيطة تحول بعدها إلى لغة الآلة . تسمى أيضًا : object language

تعريفة tariff السعر المعلن لاستئجار أو استخدام أداة ، أو خدمة مواصلات ، أو أي خدمة يقدمها حامل المعلومات المشترك .

see also: machine translation.

communication common carrier

ورق بنی مقطرن tarred brown paper ورق لف يتألف من فرخ أو أكثر مغطى أو مُشَرُّب بقار الفحم أو قار الخشب أو البتيومين ليكون له بعض مقاومة للماء .

see also: union paper.

task وحدة عمل، تكون أصغر وحدة ممكنة في job. النظام . تسمى أيضا : شغلة . see also: operation,

task force

جماعة/قوة عمل

وحدة تنظيمية بغرض إنجاز مهمة معينة أو غرض معين .

action group, working group ; مرادف

نظام أشرطة «تاتل» Tattle-tape إسم نظام أمن للمكتبات تنتجه شركة 3M، وتستخدم أشرطة في هذا النظام توضع في مكان خفي من المادة . وعندالخروج من بوابة المبنى بدون إزالة حساسية تلك الأشرطة تتسبب في تنشيط جهاز إنذار الى .

علم التصنيف taxonomy

١ - دراسة المبادىء العامة للتصنيف العلمي .
 ٢ - دراسة أسماء ومسميات الأشياء وفقاً لتجميعاتها العامة .

٣ - تصنيف، وبخاصة تصنيف النباتات والحيانات إلى طوائف ورثب وفصائل واجناس وأنواع.

T-card charging see transaction card charging

t-distribution t يوزيع ما sampling أحد توزيعات المعاينة sampling في الإحصاء، أحد توزيعات المعاينة الثقة الثقة الذي يستخدم لبناء درجة الثقة حن ومائية confidence interval william S. عادة) وقد اشتق معادلته الإحصائية Gossett ألا ي نشرها في بحث له عام ١٩٠٨ تحت الإسم المستعار «Student» ولذلك سمى: كلاسم المستعار «Student's t-distribution بعد بعض التحويرات التي وضعها R.A. Fisher فيا بعد .



مدرس مكتبي teacher-librarian مدرس يقوم أيضا بالاشراف على المكتبة .

دليل المعلم دليل المعلم دليل توضيحي يصدر مع سلسلة من الكتب الدراسية أو مع كتاب دراسي واحد الاستعمال المدرس. وهو يحتوي عادة على حل اللمسائل والتيارين.

عمل جماعي عمل جماعي فرخ منزوع فرخ منزوع فرخ منزوع فرخ ورق مقطوع من مطبوع . ويعني في حالة الجمع مقالة مقصوصة clipping أو قصاصة clipping

see also; cutting.

technical abstract bulletion

نشرة المستخلصات التقنية

نشرة دورية تحتوي على مستخلصات دلالية indicative و/أو إعلامية informative للإنتاج الفكري الفني .

وتكون المستخلصات مرتبة في ترتيب موضوعي عادة مع توفير كشافات بالمؤلفين والعناوين . technical assistant see library technical assistant

رسم فني رسم تفصيلي ، رسم بياني ، مقطع عرضي ، رسم تفصيلي ، رسم بياني ، الرسم الراسي ، رسم منظوري ، مخطط هندسي ، خطة عمل ، معدة لاستخدام السياق الهندسي أو الفني .

see also: architectural rendering

technical information center

مركز المعلومات التقنية

مركز المعلومات الذي ينتقي المعلومات التقنية ويحصل عليها ، وينظمها ، ويجهزها ، ويختزنها ، ويسترجعها ، ويقوم ببئها .

مجلة تقنية / فنية عصصة لفرع من فروع التكنولوجيا . تسمى techincal periodical .

مكتبة تقنية / فئية مكتبة تقنية / فئية مكتبة تقنية / فئية مكتبة تحتوي أساسا على مواد متعلقة بفرع أو اكثر من العلوم التقنية أو الفنون الصناعية أو الميكانيكية . وقد تكون وحدة إدارية منفصلة عن المكتبة الجامعية أو العامة أو المتخصصة .

technical periodical see technical journal technical processes

إجراءات/عمليات فنية

مصطلح يستعمل أحيانا مرادفا للخدمات الفنية technical services وفي أحيان أخرى مرادفا للتجهيز physical processing

technical processes department

إدارة الإجراءات الفنية

وحدة إدارية بالمكتبة تقوم بالعمليات الفنية . ترادف في بعض الأحيان إدارة الإعداد -processing depart (راجع : -ment) .

خدمات فنية خدمات فنية الذي يشمل التزويد عال العمليات بالمكتبة الذي يشمل التزويد والفهرسة والتصنيف والتجليد والصيانة وكل الخدمات المتصلة بإعداد المادة إعدادا فنياً وتهيئتها للاستخدام.

تسمى أحيانا: الاجراءات الفنية technical processes

الكتابة الفنية technical writing فني فني

درجة مساعد مهني (كها هي مستخدمة في مكتبات شمال أمريكا). والفنيون تكون مسئولياتهم أكبر من موظفي المكتبة الأخرين من غير المهنيين.

العمر التكنولوجي technological life عدد السنوات التقديرية للاستفادة من نظام من

الأنظمة قبل أن تتطور التكنولوجيا ويصبح النظام قديماً .

مكتبات المراهقين المراهقين مكتبات تهدف إلى خدمة الشباب.

t. e. g. (top edges gilt) see gilt top

مركز المعالجة عن بعد . مركز معالجة البيانات عن بعد .

telecommunication channel

قناة الاتصالات

وسيلة للاتصال بين مكان وآخر ، مثل الهاتف والقمر الصناعي .

telecommunications

الاتصالات/المواصلات البعيدة. الاتصالات/المواصلات عن بعد

البث البعيد للإشارات عبر روابط إتصال وقنوات. وهي تعني أي إرسال ، أو إبتعاث أو استقبال لإشارات ، أو لكتابة ، أو لصور ، أو لأصوات ، أو لمخابرات ، مهما كانت طبيعتها ، بأجهزة لاسلكية ، أو سلكية ، أو بصرية ،أو بأي أجهزة كهرمغنيطية أخرى .

وغالبا ما يستخدم اللفظين : الإتصال والإتصال البعيد يصفة تبادلية .

telecommunications line see data communications line

مؤتمر عن بعد مؤتمر عن بعد مؤتمر تفصل بين المشتركين فيه مسافات معينة ، غير أنهم يستطيعون التحدث مع بعضهم ، وأحيانا يستطيعون رؤية بعضهم عن طريق الاتصال عن بعد

teleconferencing

المتداول/التشاور عن بعد

استخدام أنظمة الاتصالات عن بعد ، مثل خطوط التليفون ، وشبكات الحاسب ، والتلفاز مقفل الدائرة ذي السكتين ، حيث يتم الاتصال غالبا عن طريق أقيار الاتصال الصناعية ، وذلك للاتصالات الشخصية بين مجموعات متناثرة من الأشخاص .

هاتضة

telecontrol see remote control

إرسال مثيلة عن بعد telefacsimile إرسال صورة طبق الأصل من المادة عن بعد بواسطة إشارات كهربائية عبر خطوط التليفون ثم استقبالها بواسطة وسائل آلية .

see also: facsimile.

خلاصة تلغرافية telegraphic abstract خلاصة تلغرافية خلاصة مفتاحية خلاصة مفتاحية ، role indicators ، ومؤشرات للدور keywords ، ومؤشرات للدور اخرى صالحة للتجهيز والاختزان الالي skeleton abstract ،

see also: abstract.

teleordering

طلب الشراء عن بعد . أوامر الشراء عن يعد عملية يقوم فيها باتعو الكتب باختزان أوامر الشراء يوميا ، حيث يتم التعرف عليها بواسطة الرقم المعياري الدولي للكتاب . وترسل الأوامر أثناء الليل إلى حاسب مركزي ثم توجه إلى النهايات الطرفية terminals الموجودة عند الناشرين المشتركين في النظام . كما يتلقى الناشرون الأخرون الأوامر عن طريق البريد . وكذلك يتم تأكيد تلقي الأوامر كما يتم الإبلاغ عن الأخطاء لطرفيات تاجر الكتب .

قناة هاتفية telephone channel مر ذو سكة واحدة ، أو ذو سكتين ، مناسب لإرسال الإشارات السمعية بين محطتين .

قرص الهاتف قرص الهاتف مفتاح يتم تشغيله بواسطة عجلة تدار بالإصبع ، حيث يعمل على وصل وقطع زوج من الملامسات بعدد المرات اللازمة لتكوين دائرة هاتفية ، بالنسبة للجماعة المطلوبة .

خط هاتفي خط المتفية للمشتركين الموصلات الممتدة بين المحطات الهاتفية للمشتركين وبين المكاتب المركزية .

telephone modem

جهاز تعديل واستخلاص هاتفي جزء من معدات تقوم بتعديل واستخلاص دائرة هاتفية منفصلة أو أكثر، تشتمل كل منها على قناة هاتفية أو أكثر، وقد يشتمل هذا الجزء على دوائر تقابلية متعددة، ودوائر لإزالة التضاعف، وكذلك على مكبرات فردية، وعلى مصادر ترددية بموجات حاملة.

خدمة هاتفية خدمة المعلومات السريعة التي يتم فيها الإجابة على الأسئلة المرجعية بالهاتف.

telephony

نظام للاتصالات الصوتية ، فيه يتم تحويل الموجات الصوتية في نقطة الإرسال الى تغيرات مناظرة في التيار الكهربائي . هذه التغيرات تسري في خط للاتصال أو تُضَمَّن في موجة حاملة إشعاعية التردد للاتصال بالإشعاع . يتم في نقطة الاستقبال إعادة تحويل الإشارة المستقبلة إلى أصوات .

طابعة عن بعد طابعة تشبه الآلة الكاتبة تستخدم في اتصالات البيانات، ومعالجتها عن بعد teleprocessing، أو مشاركة الوقت.

معالجة عن بعد عمالجة عن بعد أسلوب في تجهيز البيانات حيث نرسل البيانات إلى نظام حاسب بعيد عبر روابط اتصالات، ثم تعالج، ثم ترسل ثانية إلى نقطة المنشأ.

خدمة مرجعية تلفازية وسيلة لاستشارة مواد المكتبة من موقع بعيد ، عن طريق قناة تلفازية كابلية cable television channet عادة ، حيث يقوم المستفيد بطلب المعلومات هاتفيا أو عن طريق جهاز إرسال صغير ، فيقوم موظف المراجع ببث المعلومات المطلوبة من مرصد معلومات مباشر online database أو بوضع المادة

كالخريطة أو الرسم تحت كاميرا تلفازية لعرضها للمستفيد على شاشة التلفاز. مرادف: video reference service

telescope box see double slipcase

رمز متداخل telescoped notation في التصنيف، تخصيص أكثر من وجه لتسلسل رمزي مفرد.

telesoftware

تجهيزات تنظيمية عن بعد

برامج الحاسب النجهيزية التي يمكن إذاعتها الكترونيا لمستعملي الميكروكمبيوتر والتي يمكن استقبالها عن طريق برستل (راجع : Prestel) وتتيح تلك البرامج الجاهزة تشغيل الحاسب ، كها يتيح بعضها للمستفيد إرسال رسائل لجهات تجهيز المعلومات عن طريق لوحة المفاتيح .

«تِليتِل» خدمة الفيديوتكس (راجيع : videotex) الفرنسية حيث يطلق على نهاياتها الطرفية إسم : minitels

رتلیتکسی» teletex

معيار عالمي للاتصالات البعيدة يتيح الاتصال بين دسيار عالمي للاتصالات البعيدة يتيح الاتصال بين الأجهزة والمعدات غير المواثمة (راجع: وأجهزة معالجة الكلمات، والنهايات الطرفية، وأنظمة إرسال الصور طبق الأصل من بعيد والتلغراف. وعلى الرغم من أن هذا المعيار مخصص أصلا لاتصال النصوص text communications مثل لاتصال النصوص تكرته هي السماح بمرور رسائل البيانات والرسومات والأصوات بين تلك الأجهزة.

teletext

نظام إتصال للبيانات شبه تفاعلي semi-interactive ببث المعلومات عن طريق إشارات إرسال تلفازية كابلية أو عادية , ويستعمل المستفيد في هذا النظام (الذي يكون لديه جهاز استقبال تلفازي معدل)

جهاز إرسال صغير لإعطاء أوامر لجهاز الاستقبال لعرض «صفحات» معبنة من المعلومات الهجارقمية أو المرسومة من مرصد بيانات يتم تحديثه باستمرار، والذي تحدد عطة التلفاز محتوياته، وهو مصطلح عام يشير إلى إذاعة فيديونكس (راجع : videotex). ومن أمثلته في انجلترا:

see also: videotex.

«تليتيب» «تليتيب» الميزة لانتاجها من العلامة التجارية لمؤسسة تليتيب المميزة لانتاجها من الميرقات الكاتبة teletypewriters

teletype

طابعة عن بعد . مبرقة كاتبة نوع من الارسال البرقي حيث تقوم محطة الارسال بتشغيل مفاتيح آلة كاتبة مستقبلة عن طريق لوحة مفاتيح أو شريط مثقب .

teletype code see baudot code

ماكينة جمع عن بُعْد ماكينة تشغيل تلقائي لجمع السطور (لينونيب، انترتيب) بسرعة فائقة ، وذلك باستخدام شريط مُخرَّم أو بالتحكم بواسطة إشارات كهربائية مكافئة .

teletypesetting (TTS)

جمع الحروف عن بعد

عملية تنضيد الحروف الطباعية بأجهزة تنضيد الحروف عن بعد ، حيث تُشغّل ماكينة جمع سطري تتألف من لوحة مفاتيح منفصلة تقوم بتثقيب شريط ، ثم يغذى الشريط في ماكينة صب سطرية أو جهاز إرسال يبث نبضات كهربائية برقياً لأي عدد من ماكينات إعادة التخريم حيث تقوم ماكينة صب السطور بالتنضيد عن طريق التشغيل الآلي للوحة المفاتيح ,

teletypewriter

آلة نسخ مبرقة . آلة كاتبة عن بعد طابعة بلوحة مفاتيح تستعمل لـلاتصالات

television projector

جهاز إسقاط تلفازى

أداة الكترونية تقوم بإسقاط الصور التلفازية على شاشة ، تستخدم للعرض في الأماكن الفسيحة أو لمجموعات المشاهدين .

television recever

مستقبل تلفازي العتراض الاشارات الكهربية أداة الكترونية تقوم باعتراض الاشارات الكهربية لإذاعة تلفازية (أو ببعض التحويرات) الإشارات التلفازية من مصادر أخرى ، حيث تقوم بتكبيرها وتحويلها إلى صور وصوت .

television rexeiver-monitor

مستقبل/مرقاب تلفازي

أداة الكترونية تجمع بين وظائف كل من المرقاب التلفازي (راجع: monitor) والمستقبل التلفازي (راجع: television receiver) ، كل على حدة وليس في نفس الوقت.

إشارة تلفازية إشارة تلفازية المداعتين عام عن الإشارة السمعية والبصرية المداعتين معا لإعطاء الأجزاء الصورية والصوتية لبرنامج تلفازى.

telewriter see teletypewriter

telonism

الإسم يكون من الحروف النهائية الحروف النهائية السم المؤلف التي تستخدم كاسم المولف التي تستخدم كاسم مستعار ، مثل : (John Austis) .see also: titlonym.

﴿ وَلَبِاكُ ﴾ ﴿ وَلَبِاكُ ﴾ الخدمات البعيدة التي الخدمات التجارية للاتصالات البعيدة التي تستخدم أساليب البث عريض النطاق (راجع : channel) المتعددة والاتصال المرثي .

«تِلْست» (راجع : videotex) الفنلندي .

المتزامنة في نظام تلغراف أو في شبكة بيانات تستعمل خطوطا هاتفية .

تسمى أيضاً : telewriter

teletypewriter perforator

مثقب مبرقة كاتبة

مثقب كهربائي ميكانيكي ، يقوم بتخريم مجموعات شفرية للكتابة البرقية ، فوق شريط ورقي ، عند توصيله بمبرقة كاتبة تشغل يدوياً) .

تَلْفَزَ televise

إلتقط منظراً بكاميرا تلفازية وحوله إلى إشارات كهربائية مناظرة ، لإرسالها بواسطة محطة تلفازية .

television cable كبل تلفازي كبل ذو موصلين متحدي المحور ، يستطيع إرسال

عرض النطاق اللازم للاشارات التلفازية ، ويبلغ حوالى 6,3 ميجاسيكل .

كاميرا تلفازية television camera

وحدة الالتقاط المستخدمة لتحويل أحد المناظر إلى إشارات كهربائية مناظرة ، حيث تقوم العدسات البصرية بتركيز المنظر المطلوب تلفزته في بؤرة فوق السطح ذي الحساسية الضوئية لصمام كاميرا ، فيقوم هذا الصمام بقطع الصورة البصرية إلى عناصر صورية صغيرة ، ثم يحول الشدة الضوئية لكل عنصر في دوره إلى إشارة كهربائية مناظرة . شم ترسل تلك الإشارات إلى أجهزة الاستقبال التي تقوم بدورها بتحويلها الى صورة تظهر على شاشة المستقبل التلفازي

(راجع : television receiver) أو المرقاب (راجع : monitor) .

television camera tube see pickup tube

television channel قناة تلفازية

نطاق ترددات عرضه ٦ ميجاسيكل ، متبع في نطاق الإذاعة التلفازية ، ويمكن تخصيصه بالنسبة لمحطة إذاعة تلفازية .

television monitor see monitor (2)
television picture tube see kinescope

«يَلْستور» Tel-Stor

إسم تجاري لجهاز هاتفي يقوم بتسجيل المحادثة الهاتفية على شريط . يشبه تقريبا أجهزة

Ansaphone and Recordacall

بطاقة مؤقتة temporary card

بطاقة مؤقتة تعطى معلومات عن المطبوع ، توضع في الفهرس محل البطاقة الأصلية عند رفع الأخيرة من الفهرس لتعديلها أو لأي سبب آخر . تسمى أيضا : temporary slip

فهرسة مؤقتة temporary cataloging إعداد تسجيلة فهرسة مؤقتة ، تتألف عادة من المدخل الرئيسي ، ووصف ببليوجرافي مختصر ،

المناص الرئيسي ، ووطنت ببنيوجوامي عصر ، ورمز موقع المادة بالمكتبة ، وذلك لمادة ببليوجرافية تأجلت فهرستها .

تسمى أيضا: brieflisting, deferred cataloging

temporary slip see temporary card

temporary storage مخزن مؤقت معنا

, (working storage : راجع)

tenor see T

مقاومة الشد tensile strength

حد مقاومة الغطعة المختبرة من الورق أو الكرتون عند تعريض كل من طرفيها لقوة قاطعة (اختبار شد) تحت الظروف المنصوص عليها في طرق الاختبار القياسية .

ا ـ المدة الوظيفية tenure

المدة التي عمل فيها الموظف ، أو التي تولى فيها منصبا في هيئة ، أو التي يتوقع أن يتولى فيها منصباً في تلك الهيئة .

۲ ـ تثبیت وظیفی

ضمان وظيفي دائم يمنح للموظف إذا قابل بعض معاير التثبيت وبعد عدد محدد من السنين .

عملية التصوير الالكتروستاني الشفافة TEP عملية التصوير electrophotographic process

see also: transparent photoconductor film

تيرا tera

١ بادثة تعني الرقم ١٠ مستعمل كعامل اثنتي عشرة مرة (١٠٠٠٠٠٠٠٠ في التدوين

العشري) .

٢ عند الإشارة الى بايتات سعة المخزن ، هي بادئة تعني الرقم ٢ مستعمل كعامل أربعين مسرة (١٠٩٩٥١١٦٢٧٧٦) في التدوين العشرى) .

terabte

تيرا بايت

۱۰۹۹۵۱۱۲۲۷۷۷۲ بایت .

term ا مصطلح

لفظة أو جملة تستخدم في معنى محدد أو دقيق . وفي استرجاع المعلومات ، تعني رأس الموضوع أو الواصفات (راجع : descriptor) .

see also: feature card, heading(2), item.

وفي التكشيف ، تعني الرأس heading الذي يتألف من كلمة (أو كلمات) أو رمز (أو رموز) تنتقي من مادة في النص أو تبنى عليه ، وتستعمل كوحدة تكشيفية ، أو قد تعرف المادة في خطة للتصنيف أو فهرس ، أو في أي شكل من أشكال استرجاع المعلومات .

see also: heading(2), indirect subject headin, mixed subject heading.

كيا تعني أيضا في براءات الاختراع ، كلمة أو عبارة أو جملة تصف المحتوى الموضوعي أو جمره من المحتوى الموضوعي للوثيقة التي تحتوي على البراءة .

see also: authority list(1), controlled term list, openended term list.

٢ _ مدة . أمد

بطاقة ترماتركس Termatrix card

. (peek-a-boo ; راجع)

نظام ترماتركس data : راجع (راجع : data) يستخدم الشكل المعكوس ، حيث

٢ - أي نقطة في نظام يمكن عن طريقها دخول
 البيانات أو خروجها

" اداة مثل أنبوب أشعة المهبط optical scanner والتي أو الماسح البصري optical scanner والتي تستخدم لادخال البيانات أو في استقبالها من الحاسب أو أي نظام لبث البيانات . قد يطلق عليها لفظ console

٤ ـ نقطة في شبكة إتصالات

(راجع : communications network) يمكن عن طريقها دخول أو خروج البيانات .

terminal digit post-تسجيل عدد الأحاد

تسجيل أرقام الوثائق على بطاقة مقسمة إلى عشرة أعمدة وفقا لرقم خانة الأحاد .

القيمة الختامية المقيمة الختامية عمرها .
القيمة المتوقعة للمعدات عند نهاية عمرها .
المصطلحات الفنية terminology المصطلحات الخاصة بعلم ما .

النمل الأبيض الخيرات التي تتغذى على السليولوز سواء في من الحشرات التي تتغذى على السليولوز سواء في الاخشاب أو الكتب وخلافه . وهي حشرات شرهة التغذية وتؤدي في النهاية إلى تفتيت الخشب أو الكتب ، وهو نوعان : النمل الأبيض الطيني dry وغل الأثاث الخشبي subterranean termite wood termite.

term on item system see item-entry system

رسالة فصلية رسالة فصلية بحث يطلب إلى الطالب إعداده خلال فصل من فصول السنة الدراسية .

1 _ مصطلحات الرؤوس _ الكلمات أو الكلمات المركبة _ التي استعمل في خطة للتصنيف للأقسام أو الفروع أو التقسيمات الفرعية . أي أسهاء الموضوعات التي يشتمل عليها التصنيف .

۲ ـ شروط

يتم استرجاع المعلومات عن طريق وضع بطاقات الخواص characteristic cards فوق مصدر ضوئي لبيان النقط الضوئية المارة خلال البطاقات والتي تبين الخواص الموجودة . وهي نظام تجاري من أشكال بطاقات الكِوّة . أشكال بطاقات الكِوّة . (راجع : peek-a-boo) .

term card see aspect card, feature cards.

term classification see automatic term classification

مدخل بالمصطلح term entry

في استرجاع المعلومات، الشكل المعكوس للمدخل والمستخدم في كشافات المصطلح الواحد (راجع : uniterm)، وبطاقات الكوّة coordinate المترابطة coordinate نظره المترابطة tally : حيث ينشأ سجل (راجع : indexes بالمواد ثم يرتب هذا السجل تحت المصطلح الذي اختير لوصف أحد خصائص المعلومات المحفوظة بالمكتبة أو بمركز المعلومات ، والتي يسجل عليها الرموز التي تمثل جميع الوثائق التي تحمل تلك الخاصية .

aspect system : يسمى أيضاً see also: item entry.

term-entry system

نظام المدخل بالمصطلح

نظام التكشيف الذي تمثل فيه كل بطاقة مصطلحاً موضوعياً كما يدون على كل بطاقة أرقام جميع الوثائق المتعلة بالموضوع.

يسمى أيضا : item on term system

see also; item-entry system.

تكشيف المصطلحات term indexing

اختيار الكلمات المستخدمة في النص كرؤوس لكشاف ذلك النص .

see also: concept indexing.

terminal . بهایة طرفی میصال میصال مطراف

١ جهاز أو مجموعة أجهزة تمثل محطة للتراسل بين
 المستخدم والحاسب .

فاذا وقعت قيمة المختبر الاحصائي في منطقة الرفض (راجع: rejection region) فترفض عندئذ فرضية العدم وتقبل بالتالي الفرضية البديلة ، وبذلك تكون الفروق معنوية significant بين القيم النظرية للمجتمع والقيم المحسوبة من العينة . أما إذا وقعت قيمة المختبر الإحصائي في منطقة القبول فتقبل فرضية العدم وبذلك تكون الفروق بين القيم النظرية للمجتمع والقيم المحسوبة من العينة غير معنوية أو غير مؤكدة وربحا يكون الفرق ناتجاً عن الصدفة .

غوذج اختبار خريطة بيانية تشتمل على مجموعات مختلفة من الخطوط والمربعات والدواثر والتدرجات اللونية ، يتم ارسالها من وقت آخر لآخر بواسطة محطة تلفازية لمراجعة المجموعة الكاملة من الكاميرا إلى المستقبل من حيث الوضوح والخطية والتباين اللوني .

تسمى أيضا: resolution chart

سؤال اختباري سؤال الختباري في استرجاع المعلومات ، سؤال اللبرهنة، ، متعلق بوثيقة موجودة في المجموعة ، وذلك لاختبار كفاءة النظام في الاسترجاع .

test-retest method

أسلوب الاختبار وإعادة الاختبار في الاحصاء ، أسلوب لاختبار درجة الاعتباد على اختبار احصائي أو مقياس وذلك بتطبيقه مرتين على نفس العينة أو المجتمع .

روتين اختبار بوتين اختبار اعطال الحاسب . يسمى والله الماسب . يسمى الفضا : checkout routine

ختبر إحصائي ختبر إحصائي له توزيع احتمالي في الإحصاء ، متغير عشوائي له توزيع احتمالي معلوم . وهو يصف العلاقة بين القيم النظرية للمجتمع (راجع : population) والقيم

مصطلحات الخطاب مصطلحات الخطاب مصطلح الخطاب هو اللفظ الذي يكتسبه الفرد ويصبح عميزا له . مثلا: الشيخ ، الخ .

ternion ثلاثة أفرخ طويت معا في قطع النصف

terrain model see relief model

terrestrial remote-sensing image see remote sensing image

terrier see field book

TEST (Thesaurus of Engineering and Scientific Terms)

تِسْت (مكنز المصطلحات الهندسية والعالمية) أعده في الجلترا Engineering Joint Council . وهو قائمة مقيدة بالمصطلحات الكشفية ، وتستعمل فيه خسة مصطلحات للاحالات :

الصطلح المفضل USE preferred term الصطلح المفضل UF used fo (إحالة: انظر من) NT narrower term مصطلح أشمل RT related term

test chart see resolution test chart

صورة ميكروفيلمية لهدف الاختبار (راجع : test) تستعمل لتدقيق نوعية الميكروفيلم .

test of hypothesis اختبار الفرضية في الاحصاء، إجراء لاتخاذ قرار لقبول أو رفض

الفرضية وهو يتضمن الخطوات التالية: أ) تحديد نوع توزيع المجتمع population هل يتبع المتغير العشوائي التوزيع الطبيعي أم توزيع ذو الحدين أم غيره من التوزيعات ؟

(ب) صياعة فرضيتا العدم والبديلة

null and alternative hypotheses

جـ) اختبار مستوى المعنوية level of significance د) المختبر الإحصائي test statistic لكل عينة . هـ) جمع البيانات من العينة وحساب المختبر الإحصائي

و) اتخاذ القرارات : conclusion

see also; message text.

٦ الشكل المعتمد للإتصال المعياري في شبكة
 (راجع: network). مثال، نص استفسار أو
 نص إجابة أو نص الخطأ، الخ.

see also; message text format.

٧ ـ تتابع من العلامات يكون جزءاً من المادة المبثوثة من مصلر (راجع: source) البيانات إلى مَصب (راجع: sink) البيانات تسبقها صديرة (راجع: header) ، وتتبعها علامة نهاية النص beader

text area see rype area

كتاب مدرسي كتاب مدرسي كتاب موضوع خصيصاً لاستخدام هؤلاء الذين يدرسون للدخول إلى الامتحان في أي نظام من النظم.

طبعة مدرسية مدرسية مدرسية طبعة منشورة لاستعمال طلاب المدارس، وذلك لتمييزها عن الطبعة التجارية من نفس العمل. وقد تكون إصدارة وليست طبعة جديدة من العمل.

خط النسخ نوع من خطوط الكتابة كبيرة الحجم كان يستخدم نوع من خطوط الكتابة كبيرة الحجم كان يستخدم في كتابة الكتب والمعاهدات ورؤوس وثائق الأعمال التجارية منذ عام ١١٠٠ حتى ١٥٠٠. التجليد النسجي textile binding المسلوب مزخرف من التجليد تستخدم فيه أغلفة من القماش الأطلس (الساتان) والقطيفة ، كان شائعا في انجلترا وفرنسا خلال عصر النهضة الأوربية . وكانت الأغلفة تزين بخيوط حريرية ملونة ذهبية أو فضية .

text paper

ورق نصي . ورق طباعة النصوص تعني أيضا نوع تعني أيضا نوع من الورق الممتاز ذو التشطيب المتعدد والألوان المتعددة والعلامات الماثية ، الذي يستخدم في النشرات ، وكراسات الإعلان ، وبرامج المناسبات ، والإعلانات ، وما شابهها .

المحسوبة من العينة (راجع: sample). وعادة تقارن قيمة المختبر الإحصائي المحسوب من العينة مع قيمته المستخرجة من توزيعه الاحتمالي (جداول خاصة) ومنها تتخذ القرارات برفض أو قبول فرضية العدم null hypothesis

test target see target .

طريقة الرأس المقلوب نوع من التجليد حيث يبدأ نص أحد الأعمال من الغلاف الأمامي ويبدأ نص العمل الآخر من الغلاف الخلفي ويكون النصان معكوسين بالنسبة لبعضها . وقد يضم الكتاب أكثر من عمل . يسمى أيضاً : inverted pages

see also: dos-a-dos binding.

الأناجيل الأربعة : الوقا ، متى ، كتاب يتضمن الأناجيل الأربعة : لوقا ، متى ، يوحنا ، مرقص .

رباعية tetralogy

سلسلة من أربع مسرحيات أو أوبريتات ، تطلق خاصة على التراجيديات الإغريقية والهزليات .

نص text

- عبارة مستخدمة كتحديد عام للمادة لتحديد المادة المطبوعة التي تصل إليها العين المجردة (مثل كتاب، نشرة مطوية).

٢ ـ كلمات أو دورة أغنية أو ، في صيغة الجمع ،
 مجموعة أغان .

٣ - كلمات المؤلف ، أو العلامات والرموز التي يستخدمها المؤلف بدلا من الكلمات في عمل مكتوب أو مطبوع .

 ٤ - المتن ، متن الكتاب ، أي جزؤه الأساسي بجردا من الهوامش والمقدمة والملاجق والعناوين والملاحظات والصور .

ه ـ في بث البيانات ، جزء الرسالة (راجع : message) الذي يحتوي على المعلومات الجوهرية ،
 متن الرسالة وتستثنى منها علامات التحكم (راجع : control characters) .

text title see caption title

text type

حرف نصي . النصي حروف طباعة النصوص

نوع من الحروف الطباعية التي تستخدم لطبع نصوص الكتب والمجلات ولا يزيد حجمه عن ١٢ بنط.

يسمى أيضا: body type

textual bibliography

البيليوجرافيا النصية

دراسة ومقارنة النصوص المختلفة لطبعات العمل العمل العمل العمل عدد. تسمى أيضاً: textual criticism

textual criticism see textual bibliography
textual manuscript see literary manuscript
textual records

في الأرشيف، المخطوطات أو الوثائق المكتوبة تمييزاً لها عن الخرائط والمواد السمعية والبصرية والأرشيفات المقرومة آليا.

textura

أكثر الحروف القوطية أو الحروف السوداء استخداماً في الكتب المفدسة القديمة والكتب الكنسية . مرادف : letter de forme

see also: gothic, black letter, type.

t. f. see title frame

فهرس منهجي قهرس منهجي قائمة لأعمال ملحن ما مرتبة عادة زمنياً أو حسب الأصناف ، مع الموضوع (أو اللحن الرئيسي) مبين لكل تلحين أو لكل قسم من التلحين الكبير. theme see topic

النظرية س (X) النظرية س (X) الفكرة التقليدية عن التوجيه والمراقبة . وهي تشتمل على ثلاثة إفتراضات وهي أن الانسان العادي يتهرب من العمل إذا استطاع ذلك ، وأنه يجب الضغط عليه وتوجيهه ، وأن لا طموح لديه وهو يفضل أن يتجنب المسئولية . وتؤدّي هذه النظرية إلى فرض نظام مقيد ورقابة إدارية دقيقة .

رقد أوجد هذا المنطلح Douglas McGrergor أحد علماء الادارة.

see also: Theory Y.

النظرية ص (Y) Theory Y

عكس النظرية س (راجع : Theory X) ، وهي تفترض أن الجهد الجسدي والجهد العقلي طبيعيان في الإنسان ، وأن المراقبة والتهديدات غير ضرورية لحمل الناس على العمل ، وأن القناعة المذاتية عامل هام ، وأن الناس يستطيعون أن يتعلموا تحمل المسؤولية ، وأن القدرة على الإبداع صفة لدى الكثيرين من الناس وأن الطاقات البشرية في الظروف التي تسود الحياة الصناعية لا يستفاد منها حاليا إلا استفادة جزئية . وجميع هذه الافتراضيات تؤدي إلى إيجاد شكل متساهل من أشكال المراقبة الإدارية .

وقد أوجد هذا المصطلح Douglas McGregor ، أحد علماء الإدارة .

see also: Theory X.

thermal copying see thermal process thermal diazo see diazo, thermal thermal diazo process

عملية الديازو الحرارية

عملية من عمليات الاستنساخ الديازوية (راجع : diazotype process) تستخدم نيها الحرارة لإطلاق كياويات التحييد القلوية التي توجد في الدعامة مع المواد الحامضية الموازنة . thermally processed silver (TPS) see dry silver film.

thermal plastic film see photoplastic film thermal plastic recording see photoplas-

tic film.
thermal printer see printer (2)
thermal process

إستنساخ حراري hermal process عملية استنساخ للوثائق تستخدم الطاقة الحرارية . ويتم التعريض خلال أشعة دون الحمراء ، فتقوم الأجزاء الداكنة من الوثيقة بعكس الحرارة التي تقوم بدورها بتحويل الأجزاء المقابلة من ورق

النسخ الحساس للحرارة أو الفيلم إلى أجزاء داكنة . وهي ترادف :

heat copying, thermal copying

كما أنها تعني عامة الاستنساخ الفوتوغرافي الحراري thermography من عمليات الاستنساخ الحرارية.

see also: direct-contact copying.

استنساخ حراري thermic copying

عملية استنساخ تستعمل طبقة حساسة للحرارة على مواد الاستنساخ . وتسمى النسخة الناتجة عن هذه الطريقة نسخة حرارية thermic copy مرادف : thermography

see also: thermal process.

ثرموناکس Thermofax

اسم عباري لماكينة وطريقة من طرح استنساخ الوثائق . وتتألف الطريقة من تمرير شعاع متحكم فيه من الضوء دون الأحمر خلال فرخ ورق حساس للحرارة يكون ملاصقاً للوثيقة المستنسخة .

موسام حراري موسام حراري جهاز مكون للصور بالإشعاع دون الأحمر البعيد، يعطي صورة ضوئية حرارية، عن طريق مسح صورة جسم أو منظر، ذات إشعاع بعيد دون

thermographic copy

نسخة مصورة بالحرارة

الأحر

نسخة من وثيقة : ناتجة عن عملية حرارية (راجع : thermal process) . تسمى أيضا : thermic copy

thermography

1 ما استنساخ فوتوغرافي حراري أسلوب للاستنساخ الفوتوغرافي ، فيه توضع النسخة الاصلية في تلامس مع الشريحة الشفافة ثم تُعرَّض للأشعة فوق الحمراء ، تسبب الحرارة الناشئة من الكربون أو المركبات المعدنية الموجودة في حبر النص تغيرا كهميائياً في مادة موجودة على

هيئة طبقة رقيقة بين شريحة الورق المشفافة وبين التظهرة الشمعية البيضاء .

Y .. أي عملية طبع تستخدم فيها الحرارة مرادف: thermal process

see also: direct-contact copying.

٣ ـ تعني بالتحديد عملية الطباة البارزة -raised حيث تؤخذ طبعة من الحروف ثم تعرض قبل أن تجف بمسحوق خاص ثم تعرض للحرارة فيلتصق المسحوق للسطح المطبوع فتظهر الطباعة بارزة . تسمى أيضا :

raised-lettrt printing, imitation embossing, virkotype process

thermoplastic binding

تجليد لدن حراري

طريقة من طرق تجليد الكتب بدون خياطة ، حيث تقص طيات الملازم وتُخَشن ثم تُغَرَّى ثم يلصق عليها الغلاف .

thermoplastic process

عملية اللَّذن الحراري

عملية تصوير ميكروفيلية تُعمل فيها صورة الكتروستاتية ثم تستخدم تلك الصورة الإنتاج تشكيل دائم على طبقة فيلم بالاستيكية ، والتسجيل يكن أن يتم بالاسقاط البصري ، أو الأشعة الالكترونية ، أو أجهزة طبع غرجات الحاسب . وسعة تلك الأنظمة أعل من سعة الأشرطة المختطة في حمل المعلومات المكودة للاستخدام في الحاسبات .

thermoplastic recording

تسجيل لدن حراري

عملية تسجيل يتم فيها اختزان المعلومات فوق شريط من البلاستيك بفعل حزمة الكترونية معدلة ، مما يعطي كثافة اختزان عالية ، إلى جانب إعادة إنتاج خلال ثواني قليلة ، ويكون الشريط من غشاء لدن حراري موضوع فوق غشاء موصل شفاف ، مدعم بواسطة قاعدة شريطية من

٤ عكن تعريف المكنز وفقاً لوظيفته أو وفقاً لتكوينه , فمن حيث وظيفته ، يعرف بأنه أداة تحكم لفظية تستخدم للترجمة من اللغة الطبيعة للوثائق أو المكشفين أو المستفيدين إلى نظام لغوي مقيد (لغة وثائق ولغة معلومات) .

اما من حيث التكوين أو البناء ، فإن المكنز يكون عبارة عن مصطلحات مقيدة ، ومجموعة مصطلحات ديناميكية متعلقة ببعضها من الناحيتين الدلالية وmencically والتعميمية والتعميمية والتي تغطي مجالا محدداً من مجالات المعرفة . والتي تقطي واصفات descriptors . تسمى أيضاً : فائمة واصفات dictionary or words authority file

1 - تجميع للمصطلحات يظهر العلاقات الترادفية والهرمية والاتصالية والتفريعية ، تكون وظيفته تهيئة الفاظ متحكم فيها ، قياسية لأغراض اختزان واسترجاع المعلومات . ويتكون المكنز من جزئين رئسيين :

مفردات الكشاف التي تشكل القسم الرئيسي من المكنز والمفردات التي تسهل الوصول إلى مفردات الكشاف التي تشكل القسم الرئيسي من المكنز والمفردات التي تسهل الوصول إلى مفردات الكشاف والتي توضع في قوائم ملحقة .

المساك والتي توطيع في توامم سلطة . وهو يشتمل على الواصفات أو المصطلحات التي يشتمل على الواصفات أو المصطلحات التي تستخدم في تكشيف أو تحليل الإنتاج الفكري في مجال من المجالات . والفرق بينه وبين قائمة رؤوس الموضوعات ، هو أن المكنز يصمم أساساً الآلية . وهو لهذا يصلح لتكشيف مقالات المدوريات في حين تصلح قائمة رؤوس الموضوعات للكتب ، وإن كان هذا لا يمنع من المحانية استخدامه في تكشيف الكتب . وعلى هذا والمكنز هو قائمة بالواصفات وعلاقاتها الترادفية والمومية والاتصالية التي تكفل فعالية التكشيف واسترجاع المعلومات . ويكون ترتيبه إما هجائياً أو واسترجاع المعلومات . ويكون ترتيبه إما هجائياً أو

البلاستيك العادي . وتقوم الحزمة الالكترونية بترسيب شحنات فوق الغشاء اللدن الحراري طبقاً لتعديل الحزمة ويترتب على تسليط الحرارة بواسطة إلكترودات تسخين ترددات لاسلكية ، تلين الغشاء بدرجة تكفي لانتاج تشوه يتناسب مع الشحنات الالكتروستانية المخترنة ، ويعمل التصليد على الاحتفاظ بالتشوه كما تستخدم وحدة بصرية لإعادة الإنتاج .

thesauri see thesaurus.

المكنز الوجهي المكنز الوجهي كامل المكنز الذي يشتمل على تصنيف وجهي كامل ومكنز هجائي كامل يكمل كل منها الآخر . ونظام التصنيف يغطي العلاقات الموضوعية والهرمية ، أما المكنز الهجائي فإنه يكون بمثابة كشاف للتصنيف وضبط أشكال الكلمات ومترادفاتها .

مثل المكنز الذي أنتجته :

English Electric Company

see also: thesaurus.

مكنز thesaurus

الجمع مكانز thesauri

١ ـ معناه الحرفي مستودع أو خزانة المعرفة . أصبح اللفظ معروفا عندما استخدمه Peter Mark Roget عام ١٨٥٢ كعنوان لقاموسه :

Thesaurus of English words and phrases

٢ معجم أو مجموعة مفردات ، جمعت وفقاً
 للأفكار أي أنها تجميع أو تصنيف للمترادفات
 وأشباه المترادفات والأضداد .

٣ - تجميع لمجموعات الكلمات ، يتألف من روابط links بين الكلمات التي تستعمل في الوثائق والكلمات التي تستعمل كواصفات (راجع : descriptors) يتم إعداده لتستشيره إحدى الآلات المستخدمة في استرجاع المعلومات .

وهي تظهر العلاقات بين المفردات المبنية على الدلالات اللفظية semantics وليس على التهجئة orthography . وقد نشر العديد من المكانز في ميادين متخصصة لتسهيل عمليات التكشيف .

مكنز هجائي thesaurus, alphabetical المكنز الذي يرتب القسم الرئيسي فيه ترتيباً هجائياً مع إضافة ملاحق له في ترتيبات أخرى، موضوعية مثلاً.

see also: thesaurus.

مكنز مصنف مصنف مصنفاً مع إضافة المكنز الذي يرتب أساساً ترتيباً مصنفاً مع إضافة ملحق أو ملاحق له في ترتيبات أخرى ، أبجدية مثلاً .

see also: thesaurus.

thesaurus, controlled language

مكنز اللغة المقيدة

مكنز يعتمد في مصطلحاته على قوائم محددة بالواصفات يتم الالتزام بها .

see also: thesaurus; thesaurus, free language.

thesaurus, free language

مكنز اللغة الحرة

مكنز يعتمد في مصطلحاته على اللغة الحرة أي على المصطلحات المقتبسة من العنوان أو النص الأصلي للوثيقة مع الإمداد بالترادفات والمجاءات البديلة . see also: thesaurus; thesaurus, controlled language.

thesaurus, monolingual

مكنز أحادى اللغة

مكنز يشتمل على المصطلحات في لغة واحدة فقط.

see also: thesaurus; thesaurus, monolingual.

thesaurus, multilingual

مكنز متعدد اللغات

المكنز الذي يستخدم لتكشيف واسترجاع الوثائق والبيانات في عدة لغات ، أي يعطي المقابلات الاصطلاحية في اللغات الأخرى ليسهل عملية التكشيف والاسترجاع بهذه اللغات أيضاً .

see also; thesaurus; thesaurus, monolingual.

thesis see dissertation thickness see caliper

thickness copy see dummy

thick space فراغ سميك في الطباعة ، فراغ أو فاصل عرضه $\frac{1}{\pi}$ جسمه (راجع : body) .

thimble printer see printer(2)

ورق رقیق درق رقیق ورق تصنویر حساس یتراوح سمکه بین ۱۰۲۳۸

see also: photographic paper.

فراغ دقيق فراغ دقيق في الطباعة ، فراغ أو فاصل عرضه لم جسمه ، (راجع : body) .

thiosulfate see sodium thiosulfate

third generation computer

حاسب من الجيل الثالث

حاسب يستعمل شبه موصلات ودوائر متكاملة للمعالجة والتخزين ، وكان الجيل الأول قد استعمل أنابيب مفرّغة وصمامات ، واستعمل الجيل الثاني صمامات ثنائية وترانزيستورات .

,third generation microfilm see second

reproduction microfilm see also; generation.

البعد الثالث الماقة الثانية عشر في الآلة الكاتبة من الهامش والتي عندها تكتب بعض معلومات الفهرسة على البطاقة وهي تلي البعد الثاني (راجع : second indention) .

see also; first indention, indention.

حق الغير third-party right

35 mm film size 35 millimeter

فيلم مقاس ٣٥ مم

انجيل الـ ٣٦ سطراً عامبرج الكتاب المقدس المطبوع باللاتينية في بامبرج حوالي ١٤٦٠ في ثلاث مجلدات . من المحتمل أن يكون الطابع Heinrich Keffer . عدد أوراقه

المطبوعة ٨٨٢ ورقة ، وكل صفحة تحتوي على عمودين ، وكل عمود يحتوي على ٣٦ سطراً . 6thirty-sixmo (36 mo)

قطع السادس والثلاثين

فرخ ورق يطوى ليكون ٣٦ ورقة ، أي ٧٢ صفحة . يسمى أيضا : trigesimo-sexto

see also, book sizes.

33'5 33 1/3 rpm phonograph records

أسطوانات سرعة $\frac{1}{\varphi}$ لفة في الدقيقة thirtytwomo (32 mo)

قطع الثاني والثلاثين

فرخ الورق الذي يطوى خس مرات ليؤلف ٣٢ ووقة أو ٦٤ صفحة .

يسمى أيضا : trigesimo«secundo

see also; book sizes.

thorough-bass see figured-bass

خيط التجليد المصنوع من القطن أو النيلون أو البوليستر أو خليط من هؤلاء . وفي الخياطة اليدوية يستخدم خيط كتان ذو درجة ممتازة .

إسلاك إسلاك إلى الأجزاء الميكانيكية كها في أجهزة

العرض السينمائي .

see also: automatic threading.

اللصق بعد الخياطة thread sealing اللصق بعد الخياطة الأوراق ثم طريقة في التجليد يتم فيها خياطة الأوراق ثم لصقها بمادة بالاستيكية الاصقة إما باردة وإما ساخنة.

. (adhesive binding : رأجع)

thread stitched خيط بالخيط

كتيب مثبت بالخيط خلال ثنية ملزمته .

see also: sewing, side stitching, wire stitching.

الطبع بثلاثة ألوان three-color process الطبع باستخدام التصوير الميكسانيكي

photomechanical ، لفصل الألوان في حالة الصور الظلية halftone ، والذي سينشأ عنه ثلاثة طبعات بالألوان : الأصفر ، والأحمر ، والأزرق .

see also: four-color process, duotone, two-color reproduction.

ثلاثي المجلدات التي المجلدات مصطلح استعمل للروايات التي كانت تنشر في النجلترا في ثلاثة مجلدات في النصف الثاني من القرن التاسع عشر . بطل هذا الشكل في أواخر التسعينات من ذلك القرن .

three dots

ثلاثة نقط/علامة الحذف (...)

في الطباعة ، تطبع على خط القاعدة hase line ، أو هكذا . . . في حالة النصوص المقتبسة ، أو بطاقات الفهرس لتشير إلى أن هناك أجزاء من النص الأصلي قد حذفت . تسمى أيضاً : omission marks

Three Number Author Table

جدول المؤلفين ثلاثي الأرقام

جدول وضعه G. C. Makkar خصص فيه أرقاماً مسلسلة للحروف المتنابعة من اسم المؤلف بشرط الا تزيد عن أربعة أحرف ترتب هجائياً. وتستخدم في ترتب الكتب المصنفة على الرفوف أو ترتب الكتب المطنفة على الرفوف أو ترتب الكتب المطنفة على الرفوف أو ترتب الكتب هجائياً بأساء المؤلفين.

three-quarter binding see quarter binding

تعريض بدئي في التصوير ، أقل مقدار للتعريض ممكن للفيلم لينتج كثافة (راجع : density) على مستحلب النصوير .

رواية / تمثيلية مثيرة مثيرة وتعالج موضوع رواية أو تمثيلية تؤثر على المشاعر وتعالج موضوع

الجراثم والمجرمين . حَلْق

throat

في الكاميرا الدوارة rotary camera ، ذلك الجزء من الكاميرا الذي تُلَقَّم منه الوثاثق لتصويرها تصويراً .

إنتاجية throughput

١ - مقدار العمل المؤدى ، أو مقدار البيانات المبثوثة بوحدة من الوقت . وتتضمن الانتاجية في نظام حاسب دورة كاملة من إدخال ، ومعالجة ، وإخراج .

٢ ـ في التصوير المصغر ، سرعة تصوير الوثائق
 بواسطة كاميرا ميكروفيلمية .

٣ عدد اللقطات ، أو كمية الأفلام ، الخ . التي ينتجها جهاز تصوير مخرجات الحاسب .

throw see projection distance

throw-in see insert (1)

ورقة مفرودة ورقة مفرودة ورقة عليها خريطة أو جدول أو رسم بياني أو أي مادة مشابهة ، مثبتة في نهاية الكتب على ورقة أخرى واقية بحجم ورق الكتاب بحيث إذا فتح الكتاب يكون الشكل المرسوم ممتداً إلى الخارج عن جسم الكتاب وبهذا يمكن الرجوع إليه بسهولة أثناء قراءة الكتاب .

thumb book see bibelot

دليل إبهامي حزوز على شكل نصف دائرة في حافة الكتاب ، حزوز على شكل نصف دائرة في حافة الكتاب ، يظهر عليها حروف أو أرقام أو كلمات أو أي رموز أخرى تظهر الترتيب الهجائي أو الموضوعي أو الرقمي أو أي ترتيب آخر ، يستعين بها المرء على الاهتداء إلى الصفحة الأولى من الحرف الذي يريد مراجعته في دوائر المعارف والقواميس وما إليها . وراخون المعارف والقواميس وما إليها .

see also: tabs.

بطاقة . تذكرة ticker file see follow-up file

نظام حفظ المذكرات تظام حفظ المذكرات . أي وسيلة لتسجيسل أو حفظ المذكسرات . والاستفسارات والمطبوعات التي في دور التكوين لضمان متابعتها في المستقبل . tied letter see ligature

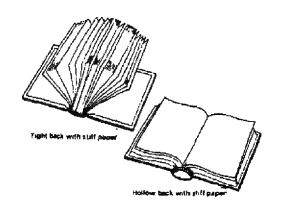
وحدة رفوف tier

مجموعة من الرفوف (راجع ; section) موضوعة فوق بعضها بين قائمين ، وهي قسم من خزالة الكتب (راجع : press) .

see also: book stack, bookcase, double-faced shelf, double-sided stacj, press.

دليل وحدة الرفوف (راجع: tier). دليل لمحتويات وحدة الرفوف (راجع: ties). أربطة . أحزمة دوبار أو أشرطة أو شرائط من الجلد متصلة بغلافي الكتاب مصممة لمسك الغلافين الأمامي والخلفي معاً.

كعب مشدود/مقيد كعب مشدود/مقيد كعب متماسك مع أجزاء الكتاب ، بحيث يكون الكعب والبطانة والغلاف متلاصقة معاً ، ومن ثم تتحرك جميعاً بعضهما مع بعض . وهي حالة من حالات التجليد بالكرتون والجلد أو القماش يدون تخصيص جيب أو فراغ بين كعب الغلاف وكعب



المتن من الداخل ، مما لا يسمح بفتح الكتاب على راحته . وهي تستخدم غالباً في حالة الكتب ذات الأغلفة الورقية ، وفي حالة الكتب التي تجلد وفقاً

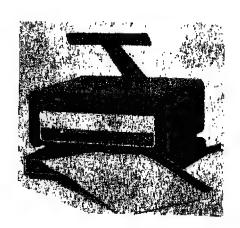
time card

بطاقة الدوام

(راجع : clock card) .

سَاعة توقيت time clock

ساعة لتسجيل الزمن والتاريخ (الساعة والدقيقة والسنة والشهر واليوم) على البطاقة اذا أدخلت فيها . من استخداماتها : تسجيل وقت إعارة مادة محجوزة بالمكتبة لتستعمل لفترة زمنبة بسيطة مثلا ساعة أو ساعتين . .



تعوق زمني اللازم لتحرك إشارة بين نقطتين بدائرة أو لتحرك موجة بين نقطتين في الفراغ.

time-division multiplex

إرسال تقابلي متعدد ذو تقسيمات زمنية في شبكات المعلومات ، وسيلة أو عملية لإرسال إشارتين أو أكثر ، فوق عمر مشترك ، باستخدام فواصل زمنية تعاقبية بالنسبة للإشارات المختلفة .

time laps photography

التصوير بتفاوت الوقت

طريقة للتصوير البطيء حيث يتم تعريض الفيلم «بتوقيف الحركة» وأخذ لقطة بلقطة في فترات منتظمة خلال مدة زمنية طويلة وذلك لتسجيل الحركة أو النمو أو البناء.

وعند عرض الفيلم ، فإن الحدث الذي يأخذ مدة زمنية طويلة في الواقع (مثل نمو زهرة) سوف يشاهد في مدة زمنية سريعة للغاية على الشاشة .

لمواصفات LUMSPECS ، (راجيع : fast back, stiff) . ثسمى أيضًا : specifications

see also: flexible sewing, hollow back.

متوتِّر / مشدود الحنواف tight edged مصطلح يطلق على لفة الورق التي تكون حوافها متوترة (مشدودة) بسبب تعرضها للجفاف ، مثلا ، على حين يظل نسيج الورق في وسط اللفة بدون توتر ، عا يؤدي إلى متاعب أثناء الطبع .

وصلة مسيكة tight joint

. (closed joint : راجع)

سلبية زائدة التعريض للبية زائدة التعريض سلبية عُرضت للضوء أكثر نما يجب، بحيث أصبحت التدرجات اللونية الخفيفة كثيفة جدا في الإيجابية . يلاحظ كذلك أن الظلال ستصبح أخف من اللازم .

تِلْدَة (~) tilde

في الطباعة ، شدة على شكل خط متموج كالتي تستعمل أعلى الحروف الاسبانية والبرتغالية : 6 و أن تستعمل أيضا في الرياضيات .

'til forbid

لحين إلغائه . ساري المفعول نوع من أوامر التوريد الدائمة يُعْطَى دائما لوكيل اشتراكات للدوريات لتوريد عنوان محدد أو مجموعة من العناوين لحين إلغاء الأمر .

مرادف : until forbid

see also; continuation order, standing order.

tilted shelves see sloping shelves

time and motion study

دراسة الوقت والحركة

تحليل منهجي للوقت الذي يبذل والحركات التي تستخدم لانجاز عملية معينة أو مهمة من أجل تحديد أكفأ الطرق لانجاز ذلك العمل وطرق قياسه أو الوقت القياسي لإنجاز عمل معين (قَلَّ استخدام هذا المصطلح في الوقت الراهن).

time numbers

أعداد زمنية

سلسلة من الأعداد أو الحروف مصممة لتسهيل عملية ترتيب الكتب ترتيباً زمنيا بدلا من ترتيبها هجائيا أو وفقاً لإسم المؤلف.

see also: Bisco time numbers, Merrill alphabeting numbers.

time schedule see time sheet

Jubilee (1954), Adsans (1958), Maximus, Linotype Modern (1961)

وقد استخدم هذا الحرف في جريدة التيمس في التاسع من اكتوبر ١٩٧٢ .

مشارکة زمنیة timesharing

١ ـ اشتعمال الجهاز لأكثر من غرض واحد خلال
 الفترة الزمنية الكلية الواحدة .

٢ - الاستعمال الآني للحاسب بواسطة غدد من المستعملين عن طريق نهايات طرفية منفصلة سواء كان ذلك عن قرب أو من مسافات بعيدة .
٣ - نظام برمجة متعددة تقوم فيه وحدة وظيفية بأكثر من مهمة واحدة في نفس الوقت ، إذ تؤدي جزءاً من مهمة أخرى حتى تنهي كل المهمات . ويبدوللمستعمل على طرفية بعيدة أن لا أحد غيره يستعمل النظام .

time sharing networks

شبكات المشاركة الزمنية

مجموعة من النقاط المترابطة التي ترتبط بجهاز عن طريق الاتصال المباشر لاستعماله لأكثر من غرض واحد حلال الفترة الزمنية الكلية الواحدة .

see also: time sharing .

time sharing system

نظام المشاركة الزمنية

, (timesharing : راجع)

جدول الوقت time-sheet

جدول بين العدد الفعلي لساعات العمل اليومي للخل موظف . يسمى أيضاً : time-schedule time slice

فترة زمنية محصصة لشغلة معينة تنفرد خلالها بموارد الحاسب .

تيمس نيورومان تيمس نيورومان السم حرف طباعي صممته شركة مونوتيب تحت إشراف Stanley Morison لجريدة التيمس اللندنيية عام ١٩٣٢ ثم استخدم في طباعة الكتب . يسمى عادة Times Roman ، ولعينة من هذا الحرف انظر type face

time subdivision see period subdivision

نظليل . تمشيج في الحفر الزنكوغرافي ، تظليل ناشيء عن سلسلة من الخطوط الرقيقة المتوازية .

tinted base see tinted stock

أنلام مشيجة inted stock

فيلم ذو دعامة ملونة بلون مشوب يمتص الضوء لمنع التغبش الهالي (راجع : halation) .

يسمى أيضا: tip on

tip-in وليجة

صفحة أو صفحات منفصلة ملصقة في كتاب ، مثل المطويات foldouts كالخرائط أو الصور أو الرسوم التوضيحية ، الخ .

tip on see tip in

صورة أو رسم طبع على حدة ثم لُصق في موضعه من أحد حوافه . تستعمل غالبا عندما يلزم إدراج صور مطبوعة على ورق مطلي في كتاب مطبوع على ورق ذي سطح خشن .

ماكينة تغرية/إيلاج tipping machine ماكينة تجليد تقوم بعرية ورق البطانة واللوحات المنفصلة في أفرخ الكتب المطوية أو الملازم المخيطة . وبعض الماكينات يقوم بتغرية أغلفة الكتب في الملازم المطوية والمخيطة .

لوحة عليها ورق حريري tissued plate لوحة بجميها فرخ حرير رقيق يوضع بينها وبين الصفحة المطبوعة ليمنع نقع الحبر (وقد يلصق النسيج في الهامش الداخلي للصورة وقد يترك بدون لصق). (راجع: setoff).

see also: interleaf.

ورق حريري ورق عنيف اللون ، ناعم اللمس ، ورق رقيق واق ، خفيف اللون ، ناعم اللمس ، يستعمل أساساً في تغليف المنتجات الدقيقة . يزن المتر المربع منه بين ١٢ إلى ٢٥ جرام (١٢ الى ٢٥ جم/م٢) . يطلق المصطلح أيضا على الورق الناعم النسيجي الملمس الذي يستخدم في الأغراض الصحية (التواليت) والتنشيف ، الخ ، كما يوضع فوق الصور واللوحات لحمايتها من نقع الحبر ، وترفع من فوق الصور بعد أن تجف .

عنوان ١ ـ الإسم المميز لعمل أو قسم منه ، مثل فصل في كتاب .

لا علمة أو شبه جلة ، أو رمز أو مجموعة رموز
 تظهر عادة في المادة ، تُسمى المادة أو العمل
 المشمول فيها .

see also: alternative title, back title, binder's title, caption title, collective title, cover title, half title, head, running title, short title, spine title, supplied title, title proper, uniform title.

title-a-line catalog

فهرس ـ كل عنوان على سطر فهرس مطبوع يتألف من مداخل يحتل كل منها سطراً واحداً .

title-a-line index see line-by-line index title analytic see analytical entry

منطقة العنوان منطقة العنوان والجمع: قسم على بطاقة الميكروفيش (راجمع: microfiche) مخصص للعنوان والمعلومات الأخرى.

يسمى أيضا : title area

سنادة العنوان title backing

المادة المستخدمة على ظهر منطقة العنوان (راجع : title area) أي المنطقة الممتدة بعرض الفيلم أعلى الصورة الميكروفيش ، تستعمل عادة في بطاقات الميكروفيش التجاري الذي لن يستخدم في استنساخ بطاقات ميكروفيش أخرى . يسمى أيضا : heading area coating وهو الإسم الدقيق .

خانة العنوان خانة العنوان . مساحة على رسمة تخصص للعنوان .

title-cut see framed-cut

معنون في المعنون في المعنون في المعنون في المعنوب منذ ملكية المعنوب في المعنوب المعنو

مدخل العنوان (راجع : access point) نتألف من اسم المادة الببليوجرافية ، أو العمل الذي تحويه نقطة الوصول ، أو الوثيقة التي تعتبر جزءاً من المادة ، أو السلسلة التي تكون المادة جزءاً منها .

see also: added title page, double title-page, engraved title-page, second half title, section title, title leaf.

title-page border

برواز صفحة العنوان

إطار كان يطبع من خشب محفور ثم أصبح يصمم من حليات طباعية تحيط بالنص المطبوع على صفحة العنوان .

title-page substitute

بديل صفحة العنوان

صفحة أو جزء من صفحة أو أي جزء أساسي آخر من المطبوع ، يحتوي على البيانات التي تكون عادة على صفحة العنوان ، والذي يحل محل صفحة العنوان في حالة غيابها . مثال : الغلاف ، الصفحة الأولى من النص caption وشارة الاختتام colophon.

عنوان صفحة العنوان عنوان صفحة العنوان . وهو عنوان الكتاب كما يظهر على صفحة العنوان . وهو الحجة عند تصحيح العنوان ، وهو قد يختلف عن العنوان الذي يعطى على كعب الكتاب أو الغلاف أو العنوان الجزئي .

رقعة العنوان رقعة العنوان الجلد ملونة أحياناً تلصق على ظهر جلدة الكتاب وتحمل عنوان الكتاب .

العنوان الفعلي العنوان النديل الإسم الرئيسي للمادة ، ويتضمن العنوان البديل (راجع : alternative title) ولكن ليس العناوين الموازية (راجع : parailel title) والبيانات الأخرى للعنوان .

إحالة العنوان الموحد من عنوان مختلف أو من الحنوان الموحد من عنوان مختلف أو من عنوان موحد آخر له صلة به . فرخ العنوان العنوان الكتاب ، بدون علامة ملزمة أول فرخ يطبع من الكتاب ، بدون علامة ملزمة في العادة ، يحتوي على ورقة العنوان (راجع : في العادة ، يحتوي على ورقة العنوان (راجع : في العادة ، يحتوي على ورقة العنوان (راجع : في العادة ، يحتوي على ورقة العنوان (راجع : في العادة) والمواد التمهيدية الأخرى .

ب) تسجیلة ببلیوجرافیة (راجع : bibliographic record) یکون عنوانها هو الرأس (راجع : heading

إطار العنوان إطار يشتمل على مادة مكتوبة أو مطبوعة لبست الطار يشتمل على مادة مكتوبة أو مطبوعة لبست جزءاً من المحتوى الموضوعي للمادة . وأس العنوان title heading

بداية البطاقة بالعنوان (راجع : title entry) . بُعْدُ العنوان (title indention) .

(راجع : second indention) . كشاف العنوان title index

. (Keyword-in-Context Index (KWIC) : رأجع)

ورقة المنوان title leaf

الورقة التي تطبع عليها صفحة عنوان المطبوع . أما ظهر الورقة فتطبع عليه في العادة معلومات ببليوجرافية عن الطابع وتاريخ حق النشر والترقيم الدولي المعياري للكتاب ISBN ، الخ . وإشارة إلى الطبعات السابقة إن وجدت .

title letter see work mark

قائمة بالعناوين title list

مطبوع دوري تدرج فيه المقالات الهامة المتعلقة بالمجال الموضوعي للمطبوع والمختارة من المطبوعات الدورية الأخرى ، وترتب بالعناوين ، وتجمع في ترتيبات موضوعية .

title mark see work mark

لقب الشرف لقب الشرف لقب يضفي مرتبة عليا أو درجة رفيعة أو تمييزاً خاصاً من أي نوع .

صفحة العنوان الفعلي صفحة في بداية المادة تحمل العنوان الفعلي (راجع : title proper) وعادة ولكن ليس بالضرورة بيان المسؤولية والبيانات الخاصة بالنشر . والورقة التي تحمل صفحة العنوان تدعى عادة صفحة العنوان مع أن الأصح تسميتها ورقة العنوان (راجع : title leaf) .

إعارة بعملة رمزية نظام للإعارة يتم بإعطاء المستعير عند دخوله المكتبة عملة رمزية يستبدلها بأحد الكتب عند مغادرته للمكتبة . بدأتها عام ١٩٥٤ في انجلترا Westminster public Libraries

tolerated term see permitted term

جملد . جزء (ج .) جملد . جزء (ج .) المجلد أو الكتاب الثقيل بصفة خاصة . مجلد . جزء (ج .)

tonal latitude see tonal range

مدى النغمة اللونية اللونية بين الألوان الفاتحة الاختلافات في النغمة اللونية بين الألوان الفاتحة والغامقة التي يمكن أن ينتجها نيلم حساس للضوء موادف: ...latitude

نغمة ١ ـ الأنغام عبارة عن موجات صوتية منتظمة _

۱- الانغام عبارة عن موجات صوتية منظمة متناظرة تتكرر بسرعة ثابتة ، ولبعضها موجات بسيطة الشكل تسمى الموجات الجيبية sine) بسيطة الشكل تسمى الموجات الجيبية (pure tones) ، ولبعضها موجات مركبة من عدة موجات بسيطة تسمى أنغاماً مركبة .

كما أن لبعض الأصوات موجات غير منتظمة وغير متناظرة تتكرر بغير انتظام وتسمى الضجيج noise ٢ ـ درجات الظل المميزة بين الأسود والأبيض في الصور الفوتوغرافية .

ذراع نغمي أداة في جهاز تشغيل الأسطوانات الصوتية تحمل خرطوشة اللاقط الفونوغرافي phonocartridge وتتحرك عبر سطح الأسطوانة.

مسحوق تصوير إلكتروستاتي تصوير الكتروستاتي مسحوق (بودرة) ناعم أسود يستخدم في أساليب التصوير الالكتروستاتي لجعل الصورة الالكتروستاتية مقروءة . قد يوضع المسحوق مباشرة على الورق المغطى بغشاء رقيق أو قد ينقل من سطح مشحون إلى ورق عادي ، ثم يُظهر على الورق بالحرارة .

عنوان الملزمة المنوان (يختصر عادة بحروف استهلالية) الذي يوضع على سطر علامة الملزمة signature line وذلك ليمنع المجلد من خلط ملزمة الكتاب بملازم الكتب الأخرى .

يسمى أيضا: direction line

see also; signature and catchword line, title sheet.

ألقاب الخطاب الخطاب النبالة litles of nobility النبالة title space

المنطقة المخصصة مع بطاقة الميكروفيش أو الميكروكارد لمعلومات العنوان .

يسمى أيضا: heading area

see also: title backing.

بدون عنوان عنوان الشريحة itle strip

العبارة التي ترد في بداية الفيلم الثابت (راجع: film strip) أو أي شكل من اللقطات المصغرة، والتي تشير إلى محتوياتها. tle vignette sze vignette (3)

حروف عُنُونَة tling

حروف عالية من نوع Roman يُصَبُّ وجهها كاملا على جسم الحرف (راجع : body) حيث لا يكون لها ذقن (راجع : beard) أو حروف صغيرة (راجع : lower case) وهذه الحروف تستخدم في طباعة عناوين الكتب ، أو عناوير الفصول ، أو جاكيتات الكتب ، أو الملصقات لقب إسم

لقب يستخدم كاسم مستعار، مثل «محام» «A Barrister»

e also: telonism.

L. S. see A.L.S.

مرتكز الجزء السفلي للكثافة على منحنى الحساسية الضوا sensometric curve تركيبات تُونْكس تويكها استخداماً . وهي اكثر الرفوف التي يمكن تحريكها استخداماً . وهي نتالف من شرائط معدنية مثقبة على جانبي تركيبة الرفوف حيث يمكن إدخال قطع صغيرة من المعدن في هذه الثقوب ، وتثبيت الرفوف عليها ، وتستخدم أربع قطع معدنية لكل رف . تقوم بصنعها شركة Tonks في برمنجهام ، بانجلترا .

حواف الكتب التي بصمت برسومات وزخارف . بصم / ختم على التجليد tooling بصم الرسم بواسطة أدرات مثل الأسطوانات على أغلفة الكتب الجلد أو القماش . وقد يكون البصم بارزاً وفي هذه الحالة يكون الشكل على سطح الحتم (عند البصم يكون السطح هو قاعدة الجزء البارز) وإما على شكل إطار ، أو مظللة أو خطوط متوازية . وإذا تم البصم بأوراق الذهب فإنه يطلق عليهاالبصم بالذهب أو أية أصباغ يسمى البصم عليهاالبصم بالذهب أو أية أصباغ يسمى البصم السادة واحدة يسمى البصم ميع مسطح الغلاف في بصمة واحدة يسمى خاتم الثامن في القرن السادس عشر . Berthetet في القرن السادس عشر .

see also: azure tooling, block (3), edge-relied, stamping.

جانب الأداة جانب الأداة في التصنيف ، إذا استخدم علم لبحث علم آخر فإن الوثيقة تصنف تحت الموضوع الذي يُبحَث وليس تحت أداة البحث .

وهي إحدى الجوانب الثلاث التي استخدمها رانجاناتان والتي تسمى بالصلات الجانبية phase برانجاناتان والتي تسمى بالصلات الجانبية بحانب الميل (راجع : bias phase) وجانب التأثير (راجع : infuluence phase) وجانب الأداة هو أحد الصلات الرئيسية بين الجوانب ، وهو عبارة عن

موضوع يستعمل بوصفه طريقة لدراسة أو بحث الموضوع الأصلي ، مثل دراسة إحصائية عن حوادث الطرق ، والموضوع الأصلي في هذه الحالة هو حوادث الطرق .

see also: phase.

حافة عليا مذهبة الحافة العليا نقط للكتاب المقصوصة بدرجة ناعمة والمذهبة.

بحث . موضوع في التكثيف المترابط ، مجموعة من المصطلحات تصف موضوعا بالذات . تسمى أيضا :

information item, theme

topical bibliography

ببليجرافية موضوعية

ببليجرافية موضوعية ، تتألف من قوائم قصيرة بالكتب والمراجع توضع بنهايات فصول الكتب .

أدلة موضوعية أدلة موضوعية أدلة ببليوجرافية تنظم في ترتيب ، كترتيب استراتيجية البحث search strategy ، الأنواع المتعددة للمصادر المكتبية المتاحة لإجراء بحث في الانتاج الفكري لموضوع معين .

والدليل الذي تصدره مكتبة الكونجرس تحت اسم Tracer Bullets .

مرادف: pathfinders

تفريع موضوعي تفريع موضوعي تفريع من رأس موضوع يُظهِر جانباً أو مَظْهراً من جوانب أو مظاهر الموضوع الرئيسي للعمل أو الأعمال التي تحتويها المادة الببليوجرافية.

دليل موضوع دليل موضوع دليل للرفوف ، يصنع من الخشب أو الكرتون يظهر عليه إسم الموضوع ورقم التصنيف ، يوضع على الرف في بداية مجموعة الكتب المتعلقة بالموضوع . يسمى أيضا : subject guide

إضاءة علوية top lighting

إضاءة الوثائق من أعلاها أثناء تصويرها . see also: subsurface illuminator.

الإدارة العليا الشخاص المسؤولين عن توجيه تعبير دارج يصف الأشخاص المسؤولين عن توجيه المؤسسة وسياستها بصورة عامة . وتضم الإدارة العليا عادة رؤساء الأعمال والأقسام الرئيسية على أعلى المستويات الإدارية . وفي المكتبة والمديرين من الإدارة العليا عادة مدير المكتبة والمديرين من المستوى الذي يليه مثل المديرين المساعدين . هامش علوي المساحة بين السطر العلوي للنص المطبوع في المساحة بين السطر العلوي للنص المطبوع في عنوي العلوية . عدو also: margin.

فهرس أماكن ويرتبها هجائياً.

كشاف أماكن topographic index كشاف يرتب هجائيا بأساء الأماكن .

خريطة طوبوغرانية فريطة طوبوغرانية خريطة هدفها الرئيسي هو تصوير وتحديد مظاهر سطح الأرض بكل دقة بقدر الإمكان في حدود مقياس الرسم.

topographic model see relief model

سري للغاية top secret

(راجع : classified information) .

وجه عُلُوي
وجه عُلُوي الكرتون غير الملامس لسلك
ماكينة تصنيع الورق . ليس من الضروري أن
يكون هو الوجه الأصلح للورق النام الصنع .

see also: felt side.

torn عزق Tory style

أسلوب توري في التجليد أسلوب في التجليد خاص بكتب الطَّباع الفرنسي المشهور Geoffory Tory ، ويتميز بالزخرفة العربية . total system concept

مفهوم التظام الكلي مفهوم تكامل جميع الأنظمة الكبيرة في المؤسسة في نظام واحد شامل متناسق .

طرفية بالملمس المزودة بشاشة أنبوب أشعة الكاثود الحساسة للمس . فمثلاً ، يمكن برجمة الحاسب بحيث أن المستفيد يمكنه الاستجابة لقائمة معروضة وذلك بلمس الجزء الذي يريده من تلك القائمة . ويُحْدِث اللمسُ تغييراً في الشحنة الكهربائية لذلك الجزء من الشاشة ، حيث ترسل الشحنة للحاسب كبيانات مُدْخلة .

touch-tone telephone

هاتف نغمي لمسي

نوع من هاتف يصدر إشارات بترددين يمكن ضمها لتمثيل أرقام . وتستعمل مثل هذه الهواتف في الاتصالات البيانية .

خريطة مدينة دريطة مدينة الشوارع والطرق والأماكن الخالية بالمدينة النخ .

مكتبة ناحية مكتبة عامة تديرها ناحية .

توكس لاين توكس لاين عباشرة سريعة تقدمها المكتبة القومية

خدمة بيانات مباشرة سريعة تقدمها المكتبة القومية الطبية بالولايات المتحدة (راجع: National Library of Medicine) لإمداد

(راجع : National Library of Medicine) لإمداد الباحثين باحتياجاتهم من المعلومات من بجالات البيئة والصحة والسموم . وهي تيسر الإتصال المباشر بمجموعة ضخمة من الاستشهادات والمستخلصات والتقارير الفنية والبيانات .

لعبة تعليمية تعليمية لعبة تقرم بتنمية القدرات البدنية والعقلية وتحرك المهارات وذلك بالاضافة الى كونها ترفيهية . مكتبة اللّعب مكتبة اللّعب المتاحة للاستعارة من اللعب المتاحة للاستعارة من اللكنية .

t.p. see title page

TPC see transparent photoconductor film

TPS (thermally processed silver) see dry silver film

Tr. (trans.) see transactions, translation, translator

بيان المتابعة tracing

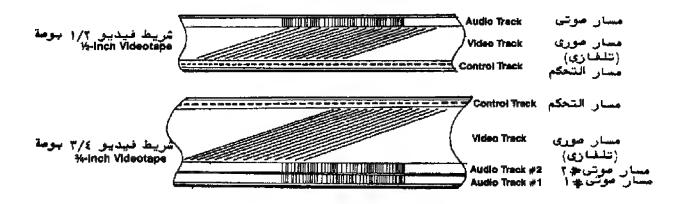
١ ـ قيد الرؤوس التي تمثل المادة تحتها في الفهرس
 أو مرصد البيانات الببليوجرافية .

٢ ـ قيد الإحالات التي أعدت لإسم أو عنوا١ مادة
 ممثلة في مجموعة من التسجيلات الببليوجرافية .

الأوراق المختارة لهذه المعالجة جيدة الشفافية ذات مقاومة عالية ضد التمزق ، والمحو ، وتخلف بورق شمع أو ورق مقاوم للهاء .

مسار track

1 - ذلك الجزء الميز على الفيلم، أو شريط الفيديو، أو الشريط السمعي audiotape عادة والذي تسجل عليه الإشارات الكهربائية التي يمكن تحويلها لتنتج صوتاً. والشريط السمعي قد يكون عليه عدد من المسارات (إما 1 ، أو 7 ، أو 8 ، أو ٨) طبقاً لعدد رؤوس التسجيل المستخدمة في تسجيل الإشارات فوق الشريط. وتسير المسارات موازية لطول الشريط أو الفيلم. ٢ - جزء من وسيط اختزان في الحاسب، مثل الشريط المغنط، أو القرص الممغنط أو الأسطوانة الممغنطة ، الذي يقع مباشرة تحت أحد رؤوس القراءة والكتابة.



فرجة المسار المساوة الفاصلة بين مساوين على الشريط.
المسافة الفاصلة بين مساوين على الشريط المشرة
المسرة تحتوي على دعاية قصيرة لموضوع ديني أو سياسي أو اجتماعي .
المساسي أو اجتماعي .
المساسة مطبوعة على فرخ واحد ومرتبة في صفحات .

رسالة . مقالة . بحث trade bibliography ببليوجرافية تجارية حائمة كتب تحت البيع ، يجمعها الناشر ، أو باثع الكتب .

٢ ـ تشير عامة إلى جميع الغوائم التجارية .

see also: bibliography, trade catalog(1)

٢ - أي كتاب يمكن الحصول على تخفيض كبير في سعره (أكثر من ٤٠ في المائة) بصوف النظر عن موضوعه أو تخصص ناشره.

قاثمة تجارية تجاري. قائمة الناشر

١ - كتالوج مخصص للتعريف بمنتجات معينة ذات ـ
 أحجام وأشكال مختلفة وكذلك تقديم معلومات فنية
 كافية لتيسير عملية شرائها .

٢ - كتالوج يصدره منتج أو وكيل أو مجموعة من
 المنتجين ، يصف (ويصور أحياناً) منتجاتهم كها قد
 تصاحبه قائمة بالأسعار .

دليل تجاري خصص لنوع واحد دليل (راجع : directory) خصص لنوع واحد من الحرف المتعلقة ببعضها .

trade discount see discount

drade edition طبعة تجارية

طبعة ييسرها الناشر لمحلات بيع الكتب بتخفيض سعر الجملة وتكون موجهة للجمهور العام see also: large paper edition, subscribers' edition.

ومثل هذه الطبعة تخالف الطبعة الممتازة de lux ، والكتب ذات الأغلفة الورقية ، والكتب المجلدة بتجليد المكتبات وطبعات نوادي الكتب .

trade information see bibliographic information

جلة تجارية دورية غصصة لحرفة أو صناعة معينة والميادين الأخرى المتعلقة بها . وهي تغطي كل أو بعض ما يلي : أخبار ، ومقالات ، ووصف للبضائع والمنتجات ، وقوائم بالمطبوعات الحديثة ، وبيانات

تجسليسد تجساري الكتاب من عند النجليد الذي يصدر به الكتاب من عند الناشر. يسمى أيضا: publisher's binding الناشر. يسمى أيضا: Publisher's binding الناشرون الإنجليز من القرن الخامس عشر حتى القرن الثامن عشر، حيث لم تكن هناك كتابة على الكعب. وحتى القرن التاسع عشر كان المشترون يشترون الكتب بدون أغلقة ثم يرسلونها للتجليد حسب الطلب.



ختاب تجاري الكتاب الكتاب الكتاب الكتاب الكتاب الكتاب الكتاب الكتاب الذي ينتج بقصد بيعه للجمهور عن طريق محلات بيع الكتب وذلك لتمييزه عن الكتب الدراسية أو كتب الأطفال أو الأبحاث التقنية ، ولكنه كتاب يثير اهتمام الجميع وكذلك فهو كتاب لم تنشره جمعية أو جهة حكومية أو معهد علمي أو أي جماعة غير تجارية ، وليس موجها لفئة محددة من القراء .

الأساسية للعمل المستخلص ، وقد تكون خلاصة وصفية أو إعلامية .

see also: abstract.

traditional format (Oriental books)

الشكل التقليدي (الكتب الشرقية)

شكل للكتب يتكون من أوراق مزدوجة مع طيات عند الحافة الأمامية ومع أطراف حرة مخيطة معا لتشكل كراساً . وتحفظ عدة كراسات عادة في حافظة مغطاة بالقماش .

traditional management

الإدارة التقليدية

الإدارة التي لا تعتمد على الطريقة العلمية في حل المشاكل وإنما يسير فيها تمارسُوها على نهج من سبقهم في حل المشاكل الإدارية التي تواجههم ودون الدخول في تفاصيل قد تعيقهم عن أداء واجبانهم اليومية .

see also: scientife method.

traditional title

عنوان تقلیدی/موحد

عنوان العمل الذي عرف به بين جمهور القراء والذي ظهر به في معظم طبعاته .

حركة مرور بيانات مرور بيانات المجموع الكلي للرسائل التي تمر عبر نظام اتصالات.

trailer ١ ـ لقطات ١

فيلم متحرك قصير يتكون من مناظر من فيلم سيعرض في المستقبل ، يستخدم كدعاية للفيلم . ٢ ـ ذيل

 أ) جزء فاضي في نهاية شريط الفيلم المتحرك أو اللقطة الساكنة filmstrip أو المبكروفيلم يستعمل للإسلاك (راجع: threading) خلال جهاز العرض ولحماية اللقطات الأخيرة.

ب ـ جزء فاضي في نهاية الشريط المغنط أو الشريط . الشريط المتقب لحماية آخر الشريط . see also: leader ·

إحصائية ، وبراءات اختراع ، وأخبار شخصية ، وأنشطة تشريعية ، الخ .

تسمى أيضا: trade paper قائمة تجارية

قائمة بالمطبوعات المتاحة في السوق، والتي يصدرها الناشر لإعلام تجار الكتب، كما تصحبها نماذج بطلب شراء وشروط البيع.

تسمى أيضاً : trade cataloge

trade literature

الإنتاج الفكري التجاري الكتالوجات والمواد الإعلانية الأخرى التي توزعها دور مؤسسات الأعمال مجانا في الغالب.

علامة تجارية trade paper see trade journal

trade paperback

كتاب تجاري ذو غلاف ورقي كتاب في طربق ناشر كتاب ذو غلاف ورقي ينشر عادة عن طربق ناشر تجاري أو مطبعة جامعية ويباع أساسا في متاجر الكتب العامة والجامعية .

يسمى أيضاً: quality paperback

see also: mass-market paperback.

ناشر تجاري تجاري ناشر كتب هدفه بيع منشوراته خلال محلات بيع الكتب بالتجزئة .

trade series see publisher's series

شروط تجارية تقديم التسهيلات لمحلات البيع بالتجزئة للحصول على البضائع بتخفيض في السعر وذلك لبيعها للجمهور العام. وفي تجارة الكتب تختلف نسبة الخصم من السعر طبقاً لنوع الكتاب (عام، للأطفال، تعليمي، فني، الخ) ولكنها عموما موحدة . أما شروط الكتب المصدرة فهي تختلف عن شروط الكتب المصدرة فهي تختلف عن شروط الكتب المحلية .

traditional abstract

خلاصة تقليدية . مستخلص تقليدي خلاصة يكون أسلوبها إنشائي حيث تظهر الميزات

بطاقة ملحقة trailer card

بطاقة ميكرونيش تتبع بطاقة أخرى والتي تقدم معلومات إضافية .

see also; microfiche.

ميكر وفيش ملحق ميكر وفيش ملحق ميكر وفيش المحتوفيش التي تلي البطاقة الأولى في مجموعة من البطاقات.

see also; lead microfiche, microfiche set.

trailer microfilm see microfiche

سجل ملحق للمحتف السجلات ويحتوي على معلومات ذات علاقة بتلك السجلات .

trailing end of film see trailer trainee مئدرب

تدريب تدريب تدريب المالية مالاتحامات الالاتمة

عملية تطوير المعرفة والمهارات والاتجاهات اللازمة للموظفين لانجاز أعمالهم بكفاية ولمقابلة توقعات والهداف المؤسسة . وهذه العملية التي قد يقوم بها الرؤساء في العمل أو الزملاء أو موظف متخصص في التدريب ، تتضمن التخطيط والإعداد والتنفيذ والتقيد .

train printer see printer

transaction تعاملة

في شبكات المعلومات، تعنى:

١ خطوة كاملة لمعالجة البيانات على مستوى الاستخدام (راجع : application level) المكتبى .

٢ - تجميع منطقي للرسائل (راجع: message)
 في كلا الاتجاهين بين المضيفات المصدرية (راجع: originating host) والمضيفات الهدف (راجع: target host)
 في شبكية الاتصالات (راجع: network)

٣ ـ في الحاسب ، إجراء أي تعديل أو إضافة أو حذف لأي معلومات سابقة ، مثل خصم أو إضافة مبلغ الى حساب في البنك ، أو مد مدة إعارة

كتاب يكون سجل إعارته موجود فعلًا في ملف (راجع : file) الاعارات في الحاسب .

transactional analysis

تحليل المعاملات

الدراسة العلمية لسلوك الأفراد أو مجموعات الأفراد أثناء عملية الاتصال مع الأفراد الأخرين أو المجموعات الأخرى.

بطاقة المعاملات transaction card بطاقة المعاملات بطاقة مرقمة ترقيها تتابعيا ويدون عليها تاريخ انتهاء الإعارة ، توضع في المادة عند إعارتها في نظام الإعارة ببطاقة المعاملات

. (transaction card charging : رأجع)

transaction card charging

الاعارة ببطاقة المعاملات

نظام لاعارة الكتب يحتفظ فيه بسجلات الإعارة بنفس الترتيب الذي تحت به ، وتعطى المعاملات أرقاما في ترتيب تتابعي. وعند تسجيل الإعارة توضع «بطاقة معاملات: معددة المادة المعارة وتبقى فيها لحين عودة المادة إلى المكتبة حيث تسحب منها . ثم ترتب تلك البطاقات ترتيباً رقميا ، أما البطاقات غير الموجودة فإنها تشير إلى المواد التي زادت مدة إعارتها عن الوقت المسموح .

phto-charging والاعارة بالتصوير audio-charging punched card charging punched card charging ونظام bookamatic هي جميعها أنظمة إعارة تستخدم بطاقات المعاملات.

T- card charging : عنصر

transaction charging system see transaction card charging

transaction file (computer science)

see detail file

حجرة المعاملات transaction room

٢ ـ تحويل شكل

 أ) تحويل بيانات مصدرية إلى بيانات على بطاقات مثقوبة وشريط ورقى .

ب) نسخ البيانات من موقع الى اخر مع تغيير الوسط أو التمثيل غالباً.

transcription (music) see adaptation (music), arrangement (music)

see also: version.

ا ـ يتقل المحتجاد ال

٢ ـ إيداع

نقل الوثائق الأرشيفية من هيئة عامة ذات حقوق كاملة إلى الأرشيفي المسؤول عن حفظ الأرشيف العام .

صندوق ترحيل صندوق النشرات صندوق النشرات (راجع : pamphlet box) ولكنه أقل منه متانة ، يستخدم لحفظ النشرات قليلة الاستعمال والتي نقلت من مجموعة النشرات النشيطة .

transfer electrostatic process see electrostatic process

ملف ترحيل ١ ـ وعاء مثل الصندوق أو الملف مصنوع من مادة رخيصة لحفظ المواد القديمة التي يقل استعمالها . ٢ ـ المادة نفسها التي توفع من الملفات الجارية .

نقل المعرفة أو المعلومات من أوعية المعلومات إلى الفرد أو الأفراد أو الجماعات .

ورق شف ورق شف ورق معد كيهاوياً لنقل الرسومات مباشرة على حجر الليثوجراف أو على أسطوانة تكون مغطاة بالمطاط تستعمل في طباعة الأوفست الليثوجرافية .

transfer printing see decalcomania

باستخدام نظام الاعارة ببطاقة المعاملات (راجع: transaction card charging) لفحصها ومراجعتها على قوائم الكتب المحجوزة أو فرزها تمهيدا لوضعها على الرف. كما يتم في هذه الحجرة الفرز اليدوي لبطاقات المعاملات ، أما إذا استخدمت بطاقات معاملات مثقوبة فانها ترسل إلى ماكينة الفرز.

transactions محضر جلسة

الأوراق المنشورة ومستخلصات الأبحاث المقدمة في اجتماع جمعية من الجمعيات أو أي منظمة أخرى ، يصاحبها غالبا وقائع الاجتماع (راجع : proceedings) وقد يستعمل مصطلح محاضر الجلسات بالترادف مع وقائع الاجتماعات . والفرق العام بين المصطلحين هو أن محضر الجلسة transactions عبارة عن الأوراق والبحوث المقدمة للجلسة ، بينها تكون الوقائع proceedings هي سجلات الإجتماع ويترادف المصطلح proceedings مع المصطلح (2) memoir أنظره .

مرسل ومستقبل ومستقبل مُنْفذ يستطيع استقبال وإرسال البيانات .

ينسخ في استرجاع المعلومات، ينسخ معلومات من وسيط خارجي للتخزين إلى وسيط تخزين خارجي آخر.

نسخة transcript

١ ـ نسخة من أصل وخصوصا في حالة الوثائق
 القانونية .

٢ ـ سجل مكتوب عن كلمات ونطوقة ، مثل محضر جلسة محكمة ، أو حديث إذاعي . وفي مجال الأرشيف تكون عبارة عن إعادة إنتاج للأصل كما تسمح به الظروف ، مع استثناء واحد ، وهو أن المختصرات يمكن إطالتها بحيث لا يكون هناك محل للتساؤل عن معانيها .

۱ ـ نَسْخٌ ۱ ـ نَسْخٌ نسخ کتابة قديمة بحروف حديثة .

transilluminator

مصدر مضيء للمعاينة شفوفياً

مصدر ضوئي منتشر في مساحة كبيرة ، كصندوق ضوء التصوير ، يستخدم لفحص مادة بتعريضها لضوء يخترقها .

ترائزستور tranistor

أداة صغيرة شبه موصلية semiconductor تعمل أساساً كصمام مضخم ، كها يمكنها أداء بعض العمليات الأخرى ، مثل التحويل ذي السرعة العالية والتي تيسر للحاسب من نوع الترانزستور أداء آلاف العمليات في الثانية الواحدة .

الانتقالي (سطح طباعي) للانتقالي السطح الطباعي الذي السم يعطي أحياناً إلى السطح الطباعي الذي صممه John Baskerville حوالي ١٧٦٠، وكذلك إلى السطوح الطباعية التي تولدت عنه والحروف الانتقالية تحتفظ بذنابات السطوح الطباعية القديمة المعقوفة ، كما أن دقتها توحي بانتقالها إلى السطوح الطباعية الحديثة المتقنة . والسطوح تأخذ شكل الزوايا مع وجود تباين حاد بين الشرطات الشخية والرقيقة .

see also; Egyption, modern face, old face, type face.

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abedefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

عينة من حروف باسكرفيل وهذه الحروف هي من حروف التي هي حروف دانتقالية، كحروف: fournier, caledonia, columbia

transitional face see transitional translate

يترجم يترجم في الحاسبات، يحول البيانات من لغة بربجة أو شكل معين إلى لغة برمجة أخرى بدون فقدان المعنى .

translated title list

قائمة العناوين المترجمة

نشرة تصدر دورياً ، مدون بها ، في ترتيب منهجي عادة ، العناوين المترجمة لمقالات الدوريات والوثائق التي تهم قراءها .

عملية نقل (الصورة) د transfer process طريقة لاستنساخ الوثائق . وتتضمن عملية النغل بالجيلاتين الطري soft gelatine transfer process الإنتقال الميكانيكي للصورة، حيث تتألف المادة السلبية من ورق مغطى بمستحلب الجيلاتين الذي يحتوى على هاليد الفضة _ وهو مركب حساس للضوء . ومُظْهر غير ناشر للضوء ، وعامل مكون للصبغ . ويوضع فرخ ورق أبيض عادي بملامسة السلبية ثم يضغط عليها بواسطة أسطوانة ضاغطة فينتقل الصبغ من السلبية إلى الورقة البيضاء . أما الطريقة الثانية من طرق نقل الصور ، فتسمى النقل بالانتشار disfusion transfer ، وهي تنضمن الانتقال الكياوي للصورة . وهذه العملية تتطلب ورقتين عليهها مستحلب جيلاتيني . فأما الورقة السلبية فإنها مغطاة بستحلب هاليد الغضة الحساس للضوء، وأما الورقة الموجبة فإنها تكون مطلية بطبقة غبر حساسة للضوء تحتوي على فضة غروائية (غروية) . وبعد التعريض للضوء توضم السلبية بملامسة الورقة الموجبة حيث يولجا معا في ماكينة التحميض ويمرا معا خلال محلول قلوي ضعيف للإظهار ويضغط عليها خلال أسطوانات دوارة .

دواره . كما تسمى عملية الإنتقال التي تتكون فيها في نفس الوقت تقريبا الصورة السالبة والصورة الموجبة : عملية الانتقال بالانعكاس الانتشاري .

diffusion transfer reversal process transfer type

حروف مطبعية انتقالية ranster type أفرخ شفافة من الحروف ذات الظهر اللزج أو الحروف التي تضغط وتلصق على الأصل الطباعي .

تعول تعدد ن التغير في التغير في

تغيير بنية أو تركيب معلومات معينة بدون التغيير في معناها أو قيمتها .

ransformer عُمُول الله المنتقي (راجع : في استرجاع المعلومات ، المنتقي (راجع : sclector) . (راجع : descriptor file) .

translation ترجمة ١ _ عملية تحويل تأليف أدبى من لغة إلى لغة أخرى .

٢ - العمل المترجم.

translation pool

١ ـ مركز الترجمات . مركز الأعمال المترجمة مجموعة مترجمة موجودة في مكان مركزي تم الحصول عليها من مصادر مختلفة وميسرة للاستخدام على أساس تعاوني .

٢ ـ مركز الترجمة

إدارة أو قسم في مؤسسة مختص بالترجمة . translation rights حقوق الترجمة الحق في السماح أو رفض نشر أي إنتاج أدبي في

لغة أخرى غير لغته الأصلية وهو جزء من حق النشر (راجع : copyright) .

translator

مترجم ١ ـ الشخص الذي ينقل من لغة إلى أخرى أو من صيغة قديمة من لغة ما إلى الصيغة الحديثة ، ويكون متقيداً بالأصل إلى درجة ما .

٢ ـ برنامج خاص في الحاسب مثل المُجمَّع compiler or assembler يقوم بتحويل البرامج الأخرى للحاسب من لغة برمجة إلى لغة أخرى للبربحة . كما تعنى كذلك الأداة التي تحول البيانات من شكل إلى شكل أو تكوين آخر.

transliterate ينقحر

. (transliteration : رأجع)

نقحرةً . كرشنة . transliteration نقل صوتى للحروف

لفظة نقحرة تستخدم في المغرب العربي ، كيا أن كرشنة وردت في الإنتاج الأدبي العربي بمي القرن التاسع عشر لتعني تمثيل حروف لغة بحروف لغة أخرى مع الإبقاء على نفس ترتيب الحروف في الكلمات ودلالاتها الصوتية ، فمثلاً يمكن نقحرة الكلمة العربية (كَتُبُ، بالحروف اللاتينية كالآتي:

نسخة نصف شفانة translucent copy في استنساخ الوثائق، نسخة على مادة نصف شفافة .

شاشة نصف شفانة translucent screen لوح زجاجي معالج بطريقة معينة (مسنفر ground ، أو أوبالي opal ، أو مطني coated ، الخ .) أو لوح بلاستيك ، يستعمل لإسقاط صورة عليه في جهاز قراءة الميكروفيلم .

transmission block see block (3)

النسخ الإنفاذي transmission coping طريقة للنسخ بالتلامس تستعمل لاستنساخ الأصول نصف الشفافة المكتوبة على وجه واحد فقط حيث يمر الضوء النافذ خلال الأصل ليشكل صورة على مادة حساسة للضوء ، ويمكن استعمال السلبية التى تتكون لانتاج نسخة موجبة بنفس الطريقة

see also: reflex coping.

transmission densitometer see densitometer

transmission density see density transmission frame see block transmission gain see gain

transmission line خط نقل طريقة لتحريك أو نقل البيانات من نقطة أو موقع إنى نقطة أخرى أو موقع آخر على طول قناة إرسال.

نسخة إنفاذية transmission print نسخة من وثيقة ناتجة عن الطبع الإنفاذي . (transmission printing : راجع)

transmission printing

طبع إنفاذي

عمل طبعات تلامسية contact prints عن طريق تمرير الضوء خلال الأصل إلى المادة المستنسخ

see also: contact copying, transmission copying.

see also; romanization.

المرسل المرسل المرسل المرسل في أي نظام من أنظمة الاتصال هو الذي يبث الرسالة .

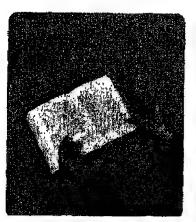
شفافية من مادة شفافة أسيتانية أو أي مادة أخرى ، رقاقة من مادة شفافة أسيتانية أو أي مادة أخرى ، تحمل صورا مصممة للاستخدام مع جهاز عرض رأسي أو صندوق ضوئي . وقد تثبت في إطار . ويتم إعداد الشفافية بوضع الفيلم على الصفحة المراد تصويرها ثم وضع الفيلم والصفحة على لوحة التعريض يوضع الفيلم التعريض يوضع الفيلم في جهاز الاستنساخ للحصول على الشفافية كما في الصور التالية .

transmission rate (راجع : data transfer rate) .

transmit negative مبورة سلبية مرسلة لاستقبالها كصورة الغرافية لاستقبالها كصورة سلبية .

صورة موجية مرسلة مورة لعرافية لاستقبالها كصورة موجية .

الضوء النافذ الضوء النافذ مثل الضوء المار خلال مادة شفافة أو نصف شفافة مثل الشاشة نصف الشفافة (راجع : ranshucent) . (screen





السفلي للرق ثم يبطن الرق بورق أبيض.

مدير نقل الخرام المتحرك أو الأسطوانة المتدحرجة في الكاميرا التي تحرك الوثائق أمام الكاميرا .

يَدُّلُ المُوضِع الحروف أو الكلمات أو الأسطر يبدل وضع الحروف أو الكلمات أو الأسطر الطباعية وطلب تبديل الموضع يظهر على التجربة الطباعية بوضع حلقات حول الحروف التي يراد تبديلها ويكتب على الهامش «trs.» .

transparent photoconductor film فیلم شفاف ذو موصلیة ضوئیة

ميكروفيلم بحتوي على طبقة ذات موصلية ضوئية والتي تسمح بالاشتراك مع جهاز صوري الكتروستاني بإضافة صور جديدة إلى الصور الموجودة أو طبع صور جديدة على الصور الفديمة . رق شفاف transparent vellum طريقة (سجلت براءة اختراعها عام ١٧٨٥) استخدمها Edwards of Halifax الذي أتاح استخدام الرق في تجليد الكتب، وكان يرسم على الجانب

transposing instrument

آلة تبديل (موسيقي)

الآلة الموسيقية التي كتبت الموسيقى من أجلها بمفتاح أو جواب نغمي بغير صوتها الفعلي والتي (تقوم بهذا آلياً وبدون عناء من جانب العازف) تقوم بتبديل الموسيقى إلى طبقة صوتية عالية أو منخفضة.

transverse curl see curl direction

**Trapping store **

**Education

**Trapping store **

**Education

**Trapping store

**Education

**Trapping store

**

بطاقة متابعة بطاقة متابعة بطاقة لتسجيل أجزاء الأعمال أو الكتب السنوية التي تصل تباعاً إلى الكتبة .

مكتبة متنقلة متنقلة متنقلة المناطق مكتبة في عربة مزودة برفوف تقوم بزيارة المناطق الحالية من الحدمة المكتبية في مواعيد محددة وفي أيام معينة . توصف تلك المكتبة في المملكة المتحدة بأنها مكتبة فرعية متنقلة mobile branch library ، في حين تستخدم مكتبة متنقلة travelling library ، للعربات الصغيرة التي تقدم خدمات للقرى والمزارع النائية

see also: mobile library.

أما في الولايات المتحدة فإن اللفظ يشير أيضا إلى مجموعة صغيرة من الكتب المختارة التي ترسلها المكتبة المركزية لاستخدام الفروع المكتبية أو لجماعة معينة خلال فترة محدودة من الزمن.

travelling mould see wire

tray درج . صينية tray label

رقعة عنوان الدرج . وسيمة الدرج
رقعة العنوان التي توضع في الماسك المزودة به
واجهة درج البطاقات للدلالة على محتوياته .
بحث . وسالة
بعث . وسالة
بمرض أو ترتيب نسقي مكتوب يشتمل على مناقشة

منهجية للحقائق والمبادئ، والنتائج النهائية .

treatment معالجة

١ حالة تجريبية على عينة من العينات تجري لمشاهدة ومقارنة التأثير الذي تحدثه تلك التجارب بتأثيرات العلاجات الأخرى أو عند عدم وجود أي تجارب من أى نوع.

والمعالجة قد تكون مادية ، أو إجراء يجري بطريقة معينة أو أي تُحفَّز ويمكن ضبطها طبقاً لاحتياجات التجربة .

٢ .. عرض موضوع من الموضوعات بطريقة معينة أو
 أسلوب معين .

treatment of correspondence see correspondence management

طنين ثلاثي ترددات سمعية عالية من ٣٠٠٠ إلى ٢٠٠٠٠ هيرتز hertz عالتي يستخدمها مجهار عالي التردد بجهاز صوتى .

تجليد بجلد العجول المشجر غليد بجلد العجول المسكوب عليه الحمض بطريقة عجل شكله كالشجرة .

Tree of Porphyry see Porphyry, Tree of tree structures

تركيبات/بناءات شجرية التصنيف المرمي الدقيق الذي يرتب المصطلحات في المكانز في مجموعات موضوعية، وداخل كل مجموعة ترتب المصطلحات ترتيباً هرمياً وتربط القائمة الهجائية بالمصطلحات ومواقعها في التصنيف عن طريق رموز، وعندما يقع المصطلح في أكثر من تسلسل هرمي واحد فإنه يدرج في كل الأماكن الملائمة في التركيبات الشجرية.

triacetate see cellulose triacetate

تجليد تجريبي تجليد تجريبي عينة من الغلاف المقترح للكتاب يرسلها المجلّد إلى الناشر.

trial edition see trial issue

إصدارة تجرببية trial issue

عدد بسيط من نسخ الكتاب تطبع بغرض توزيعها على الناقدين قبل الطبع النهائي للنشر بدون إعادة جمع . فإذا أعيد الجمع فإن الطبعة التمهيدية trial edition

trial proof see proof

ثلاث مرات في السنة tri-annual عطة شبكية تامعة/خاضعة

trigesimo-secundo (32mo)

أي عطة شبكية لا تحكمية . والمحطة التابعة تستطيع فقط الإرسال إلى المحطة الشبكية التحكمية (راجع : network control station) . تسمى أيضا : محطة بعيدة remote station

see also: primary network station.

trigesimo- secundo (32m0)

قطع الثاني والثلاثين

فرخ ورق یطوی خس مرات لیکون ملزمة تتألف من ۳۲ ورقة (٦٤ صفحة) . یسمی أیضاً : thirty- twomo

trigesimo-seexto see thirty-sixmo

trilogy ثلاثية

سلسلة من ثلاث مسرحيات أو ثلاثة مؤلفات أدبية أو موسيقية كل منها تام في ذات نفسه ، ولكنه شديد الصلة بشقيقيه حيث يشكّل وإياهما موضوعاً واحدا .

يُقلِّم . يُشذَّب trim يتخلص من الفوائض .

مشذب ، مقصوص مقصوص ۱ و اکثرلیناسب حجم معیناً ولتسوی زوایاه .

٢ ـ تعني في التجليد ، أن الحافة العلوية لم تمس ،
 أما ياقي الجوانب فقد شذبت المناطق الزائدة فيها
 ولكن لم تفتح ثنايا الفرخ .

see also; edges.

يميز أحياناً بين هذا المصطلح وبين بصطلح حواف مقصوصة cut edges من حيث أن الحافة العلوية قد تقص وقد لا تفتح ثناياها ، بينماتسوى بالكاد الحواف الأخرى .

see also; cut edges.

مقاس مشذّب مقاس مشذّب مقاس الفرخ المعد للاستعمال ، ويترجم صناع الورق في انجلترا هذا المصطلح على أنه تشذيب بالمقصلة guillotine trimmed

see also: paper sizes, untrimmed size.

trimmed flush see cut flush

تشذيب. تقليم تشذيب. تقليم في التجليد ، عملية تسوية جميع صفحات الكتاب في مقاس موحد وذلك بقص الأوراق من الرأس والخانب المواجمه باستخدام مقص جيلوتين .

قصاصات أشرطة ضيقة نسبياً من الورق أو الكرتون ، أشرطة ضيقة نسبياً من الورق أو الكرتون ، تتخلف وتتساقط أثناء التشذيب (التعريش) . تكبس عادة في ربطات (بالات) تمهيداً لإعادة عجنها في مصانع الورق والكرتون ، وقد تستخدم في أغراض ثانوية أخرى كحشو أو وسائد بينية عند تعبئة بعض المنتجات لحفظها من الكسر .

تبطين ثلاثي طريقة في تبطين (راجع : lining) الكتب طريقة في تبطين (راجع : pining) الكتب لتقويتها . تستخدم أحيانًا عند تجليد الكتب الغالية ، وتتألف من تجهيزها بشريط مانيلا مع تزويد الكتاب بحبكة رأس headband وذيل حسب الرغبة . وتصل عدد طبقات التبطين إلى سبعة ، ويمكن إجراؤها آلياً .

triplex paper see du plex paper

أسبر تو تريبولي إسبرتو تنمو في شمال أردأ أنواع حشائش الإسبرتو، تنمو في شمال أفريقيا . تستخدم في صناعة الورق . see also: esparto.

نبيطة إعتاق في الاستنساخ بالتصوير ، أداة تعمل ميكانيكياً أو الكترونياً للتحكم في الإضاءة ، وتحريك الفيلم للأمام أو بدء أو إنهاء العملية .

لوح ثلاثي لوح ثلاثة لوح تديم للكتابة ذو مفصلات ويتألف من ثلاثة أطر من الخشب أو المعدن أو العاج المغطاة بالشمع من سطحها الداخلي ، حيث يكتب على هذا السطح باستخدام أداة المرقم (راجع : stylus).

see also: codex.

تصويب خطأ عملية اكتشاف الخطأ ومن ثم تصحيحه رغالبا ما تطبق على الأجهزة . تسمى أيضا : تشخيص خطآت debugging

see also: debug.

الحرف المطبعي تُرُوي Troy type . حرف مطبعي صممه William Morris عام ١٨٩٢ . وكان الحرف قوطيا مقاس ١٨ بنط . وقد اشتقه من الأسطح القديمة الآتية :

Schoeffer, Mentelin and Zainer

see also: Chancer type, golden type

trs. see transpose

عجهولة المؤلف الكتب التي كان من الممكن فهرستها تحت أسياء الكتب التي كان من الممكن فهرستها تحت أسياء مؤلفيها إذا عرفوا . ومثل هذه الكتب تفهرسها مكتبة الكونجرس وبعض المكتبات الأخرى بترك سطر المؤلف فاضي حتى يمكن كتابة السم المؤلف إذا ما عثر عليه بدلا من كتابة البطاقة كلها من جديد . وهذه الطريقة تعرف باسم البعد المعلق جديد . وهذه الطريقة تعرف باسم البعد المعلق (راجع : hanging indention) .

true sided

إنعكاس صورة الوثيقة أو الشيء المراد استنساخه بدون استخدام المرايا . يبتر . يقطع . يشذّب يبتر . يقطع . يشذّب البيانات الله معالجة البيانات ، يهمل أو يلغي البيانات الموجودة في موضع محدد أو نقطة محددة ، مثل إهمال الرقم على يمين الفاصلة العددية . ٢ ـ في البحث في مرصد البيانات ، يقتطع جزءاً من مصطلح البحث ويجعله قصيرا عند أي نقطة فيه لاسترجاع جميع الألفاظ المشتركة في جذر كلمة بالذات أو البحث بالكلمة المفردة والجمع في نفس الوقت .

بَثْر . قَطْع . تَشْذيب تَشْذيب البحث في المحدام جذع الكلمة لتوسيع البحث في المكانز أو في كشافات العناوين التبادلية . (راجع : permuted title index) والعنوان المبتور يفتقد كلمة أو مقطع أو أكثر في بدايته أو في تهايته .

٢ يقصر مصطلح البحث حتى تشطابق المصطلحات المتصلة والتي تبدأ بنفس الجذر ، مثلاً library, libraries, librar مع -LIBR arin, librarianship, ect.

محر اتصال محر اتصال محر يتم فوقه نقل المعلومات بإحدى الحاسبات . ٢ ... «تر انك»

خط هاتفی يصل مكتبين مركزيين .

دائرة اتصال/ «تراتك» دائرة اتصال/ «تراتك» . دائرة أو قناة بين مركزين لتحويل البيانات . data-switching centers

خط هاتف عام arah ماتف عام خط هاتف خط يصل نظام اتصالات خصوصي بشبكة هاتف عام .

T. S. see typescript, tub-sized see also: tub-sizing.

الإحصاء ، نسبة الفرق بين الوسط الحسابي في الإحصاء ، نسبة الفرق بين الوسط الحسابي الفرضي إلى الإنحراف القياسي ، أو نسبة القياسي ، أو نسبة

التتابع الصحيح للصفحات ، فإنه يجب قلب الفرخ أو شقلبته في اتجاهه القصير .

see also; work and turn.

موالف . جهاز موالفة اداة في جهاز موالفة النفاز تشتمل على دواثر يحكن موالفتها ، لقبول تردد الموجه الحاملة لمرسل مطلوب ، مع نبذ ترددات الموجات الحاملة لجميع المحطات الأخرى التي تقوم بالإرسال في تلك اللحظة .

وقت الدورة وقت الدورة البيانات ، الفترة ما بين بث البيانات واستلام إشعار وصولها من قبل المصدر الذي بثها .

 ٢ - في اتصالات البيانات ، الوقت المطلوب لعكس الاتجاه أثناء بث البيانات بطريقة البث المزدوج النصفي

. (half-duplex transmission : رأجم)

مُدوَّر في الطباعة ، رسمة أو جدول ، الخ ، يوضع في زارية قائمة على الصفحة بحيث تكون حافته السفلية موازية للحافة الأمامية للكتاب .

فاصلة / شولة مقلوبة في موضع أعلى السطر، أي فاصلة تكون مقلوبة في موضع أعلى السطر أو mean line). تستعمل في بداية المادة المقتبسة '...' وفي اختصار الإسم 'Mac' الاسكتلندي كما في :

M'Gregor

حرف مقلوب ، كاستخدام الحرف u للحرف n . محرف مقلوب ، كاستخدام الحرف u للحرف n . محرف مطبعي مقلوب يستخدم بدل حرف غير معروف أو غير متاح بالمطبعة . وهذا الحرف يكون واضحاً عند تصحيح الجالية galley proof . وعند استبدال هذه الحروف بالحروف الصحيحة فإن العملية تسمى : التخلص من الحروف المقلوبة taking out turnes

الفرق بين الوسط الحسابي لعينتين إلى الانحراف القياسي للفرق بين السوسطين الحسابيين. والإحصاء t مهم جدا في حالة اختبار الفرضية للعينات الصغيرة. وإن معنوية significance الإحصاء هي دالة كل من قيمة t ودرجات الحرية degrees of freedom.

إختبار ـ 1 في الإحصاء إختبار المعنوية significance الذي في الإحصاء إختبار المعنوية significance الذي يستخدم توزيسع ، (راجع: المحتانة الوسط والاحصاء ، او مقارنة بالوسط الحسابي للمجتمع الفرضي ، أو مقارنة وسطين حسابيين لعينتين وذلك لتحديد إذا ما كانت العينتان قد سحبتا من نفس المجتمع أو من مجتمعين ذي وسطين حسابيين متساويين .

TTS. see teletypesetting

تقويم حوضي تقويم حوضي تغطيس أفرخ الورق المصنوعة يدوياً (راجع : vaterleaf) في حمام غراء حيواني أو جيلاتين أو نشأ مطبوخ ، أو توليفة من هذه ، ثم تركه ليجف على حبال مصنوعة من شعر البقر أو الخيش ، ثم تلميعه بعد ذلك وهذا النوع من الورق قوي ويقاوم

الرطوبة : يسمى أيضاً : animal tub-sizer ويختصر : .A. T. S

see also: engine-sizing, sizing.

كعب أنبوبي تعب أنبوبي نوع من التجليد تلصق فيه قطعة قماش على شكل أنبوبة على كعب الكتاب كها تلصق من الناحية الأخرى بكعب جلدة الكتاب . وعند فتح الكتاب فإن كعبه يكون مقوساً للخارج كها في تجليد الكعب المجوف .

(hollow-back binding : راجع)

طريقة القلب طريقة القلب dumbler scheme طريقة لطبع الأفرخ على الوجهين من فورمة مرتبة بطريقة مستطيلة أو أفقية , ومن أجل الحصول على

مطوی/ منثنی الی المداخل turn-in ١ _ جزء المادة المغلفة الذي ينثني للداخل فوق الحواف الثلاثة لكرتون جلدة الكتاب الأمامية والخلفية .

٢ ـ النهاية المثنية من الجاكيت على جلدة الكتاب للداخل .

turning solt see key solt

نظام انجاز كامل turnkey system عملية يقوم بها المتعهد بانجاز جميع الأعمال وتسليم النظام كاملًا وجاهزاً للاستعمال . وسواء كان النظام بالإيجار أو بالشراء فإن المستفيد ما عليه إلا أن يدير المفتاح turn the key لتشغيله .

turnover see turnover, staff turnover, turnover lins

turnover lines أسطر تالية/تكميلية ١ ــ السطر الثاني أو الأسطر التالية للأحرف الطباعية في الفقرة . تسمى في الولايات المتحدة

٢ ـ جزء من المقالة يستمر من صفحة سابقة . يسمى أيضا: run over

٣ ـ نص مطبوع يمتد خارج المكان المخصص له .

سرعة التدوير turnover rate سرعة حركة البرامج داخل الحاسب.

turns see taking out turnes

القاعدة الدوارة turntable القاعدة الدورانية التي توضع فوقها أسطوانة قرصية لعمل تسجيل أو لاعادة تسجيل معين (لترجيع الصوت). وهذه القاعدة تشتمل على: الذراع النغمي ¿ tone arm. واللاقط الصوتي , phono-cartridge

وقاعدة الاسطوانة turntable platter motor لتشغيل القاعدة . والمحرك

turntable platter قاعدة الأسطوانة القرص الدوار من الفونوغراف الذي تستقر عليه الأسطوانة القرصية.

مكتبي معلم tutor libratian مكتبي في معهد تعليمي للكبار يقوم بإلقاء المحاضرات للطلبة عن المكتبة وكيفية استغلالها ، وعن بعض الموضوعات العلمية ، وكذلك تولى مسئولية إدارة المكتبة .

- مجهار عالى التردد tweeter بجهار مصمم لاستخدام الترددات السمعية العالية فقط، والتي تتجاوز عادة ٣٠٠٠ دورة/ثانية ـ

twelvemo (12°) see duosecimo

see also; book sizes.

twentyfourmo (24mo)

قطع الأربع والعشرين

فرخ ورق يطوى ليكون ملزمة تتألف من ٢٤ ورقة (أي ٤٨ صفحة) يسمى أيضا: viceeimo-quarto see also; book sizes.

twentymo (20mo) قطع العشرين فرخ ورق يطوى ليكون ٢٠ ورقة ، أي ٤٠

twice weekly مرتين في الأسبوع -دورية تنشر مرتين في الأسبوع .

تسمى أيضا: semi-weekly

tain-bath stabilization

تثبيت إزدواجي المغطس

عملية استنساخ بالتصويس تستخدم محلولين للتحميض: مُظْهر developer أو مُنشَط activtor ومُثبَّت stabilizer . ويتم انتقال الأفلام من محلول لأخر آليا في العادة .

see also; stabilization.

twin-wire binding

تجليد مزدوج السلك أسلوب في التجليد الميكانيكي يستخدم فيه ملف سلكى مزدوج يمو خلال ثقوب أو شقوب ني حافة الأوراق المفردة . وعند فتح المادة المجلدة تفتح في

باللوتين .

ammoina process

كما في حالة الصور الظلية ذات اللون الواحد ، والأخر تكون خطوط شبكيته موضوعة بزاوية ختلفة ، ٣٠ تقريباً . وتميل الألوان إلى الإندماج أحدهما في الأخر بنغمات لونية مختلفة .

مطبعة يلونين مطبعة يلونين في نفس الوقت . مطبعة تقوم بالطبع بلونين في نفس الوقت . ويتبع نفس المبدأ في حالة مطابع الحروف اetterpress والمطابع الميثوغرافية والأوفست . ومعظم طباعة الأوفست تتم على ماكينات الطبع

two-volor process see duotone

طبع بلونين بدلا من الطبع العادي بثلاثة ألوان . الطبع بلونين بدلا من الطبع العادي بثلاثة ألوان . واللونيين هما الأخضر أو الأزرق والبرتقالي . ويراعى الدقة في اختيار الموضوع الملون حيث أن الصورة قد لا تتشابه مع الأصل المصور .

two-component

ديازو ثنائي فيلم مطلي بالديازو يحتوي على كل من القارن والأملاح الديازوية في الدعامة . ويتم التحميض باستخدام طريقة الأمونيا

see also: diazotype process, one-component diazo.

two dimensional storage

تخزين ذو يعدين تعلق بأجهزة التخزين المباشر حيث تخزن المعلومات في مجموعات بشكل يُسَهّل عملية الاسترجاع بدلا من تخزينها متجاورة في الموقع.

two-layer paper see furnish layer

حرف على سطرين عمق جسمه (أو في الطباعة ، حرف عال يساوي عمق جسمه (أو ارتفاع الحرف على الصفحة المطبوعة) ضعف حجم البيكا على سطرين two-line pica . كما تستعمل الحروف على ثلاثة أو أربعة أسطر كذلك .

انبساط بعكس التجليد الحلزوني spiral binding فإن الصفحات المفتوحة تبقى متحاذية أفقياً.

ورق سلك مزدوج (راجع : duplex paper) صنع عن ورق مزدوج (راجع : duplex paper) صنع عن طريق اتحاد لفافتين مبلولتين من الورق بحيث يكون جانب السلك (راجع : wire sides) لكل من اللفافتين للداخل مكونة فرخا واحداً من الورق له وجهان ناعمان (راجع : felt sides) وليس له ظهر أو جانب سلك . وهذه الورق يناسب طباعة الأوفست .

see also: right.

twisted pineapples

حلية الأناناس الملتوية

في التجليد ، حلبة تستعمل في العديد من أسطوانات التشطيب الدحروجية rollers ، في انجلترا وفرنسا ، وتتألف من سيقان ملوية عليها حلية على شكل ثمرة الأناناس .

see also: pineapple.

خياطة ملزمتين طوليا
في التجليد ، أسلوب للخياطة باليد حيث تعامل ملزمتان على أنها وحدة واحدة وذلك بخياطة كل منها في شريطين متبادلين من قمة الكتاب إلى غرزة السلسلة kittle stitch في الذيل .
تستعمل عامة لتقليل الثخانة عند كعب الكتاب الذي يتألف من عدد كبير من الملازم الرقيقة وذلك بتخفيض كمية الخيط المستخدمة في الخياطة .

يسمى أيضا: (two on, two sheets (sections) : يسمى أيضا



two-card charging system

see double-entry charging system

two-color half-tones

صورة ظلية بلونين لوحين طباعيين، أحدهما تكون خطوط شبكيته

two-way alternate operation

تشغيل متناوب بسكتين

. (half-duplex transmission : رأجع)

two-way alternate transmission بنط متناوب بسكتين

, (half-revolution machine : رراجع)

two-way communication

إتصال بانجاهين

إتصال بواسطة قناة تسمح للنقل في كلا الاتجاهين.

see dublex, half-duplex

ترقيم ثنائي ترقيم ثنائي بستخدم في حالة نظام ترقيم الصفحات الذي يستخدم في حالة الكتب ذات النصين المكتوبين بلغتين، إحداهما تقرأ من اليسار إلى اليمين، مثل الإنجليزية، والأخرى تقرأ من اليمين إلى اليسار، مثل العربية.

ويبدأ الترقيم من أحد الأطراف المقابلة للكتاب ويستمر حنى منتصفه .

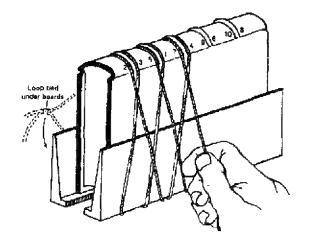
two-way simultaneous operation تشغیل آنی بسکتین

. (duplex transmission ; راجع)

two-way simultaneous transmossion بٹ آئی بسکتین

. (duplex transmission : رأجع)

الربط بإحكام ربط الكتاب بعد وضعه في الغلاف وذلك لاحكام



وتلك الحروف تستعمل كحروف استهلالية في أوائل الفصول .

two-on see two along

two-page spread see double spread

مكتبة إعارة ببنسين twopenny library مكتبة إعارة ، في مقر محل تجاري ، كانت تعير الكتب لقاء بنسين في الأسبوع . وقد ارتفع رسم الإعارة كثيرا إلا أن الإسم استمر في الاستعمال .

two-revolution machine

ماكينة طباعة ذات دورتين

ماكينة طباعة لا تتوقف أسطوانة تغذية الورق فيها بعد أن تتخطى الورقة ولكنها تستمر في الدوران ، مرتفعة قليلا في دورتها التالية حتى لا تلامس الحروف الطباعية ، ثم تهبط عندما تعود الفورمة إلى وضع الطبع . وخلال دورتها الثانية يعود المهد bed مع الفورمة ويقذف بالفرخ خارجاً . وأقدم ماكينة صنعت من هذا النوع صنعها Koenig عام 1۸14 .

see also: Miehle, perfecter, single-revolution machine, stanhope press, stop-cyliner press.

two sheets (sections) on see two along

ورق ملون الوجهين الناء صناعته . ورق او كرتون ملون من الوجهين أثناء صناعته .

two-up

 ١ - طبع نصين أو نسخة مكررة من قالب استريو من نفس الفورمة جنبا الى جنب على نفس فرخ الورق . وهذه طريقة اقتصادية لطبع النصوص القصيرة .

٢ - تجهيز كتابين من الفورمة واستمرار يقاءهما
 كوحدة واحدة خلال عمليات التجليد حتى فصلهها
 عن بعضها وتشذيبهها . وهي طريقة قد تستعمل
 في الانتاج الضخم للكتب ذات الأغلفة الورقية .
 (واجع : paperback) .

لصق الجلدة على جانبي الأشرطة وكذلك لتثبيت شريط حبكة الرأس (راجع : headband).

رفادة

tympan

الورقة التي تغطي ماكينة الطبع ذات الكابسة المسطحة التي تعمل كوسادة خلف الورق الذي يكبس على الحروف الطباعية وذلك لضبط ضغط الورق على الحروف.

١ - في التصنيف (راجع : characteristic) .
٢ - في الطباعة ، كتلة من المعدن أو الخشب على قمتها حرف بارز ، أو شكل ، أو رقم .
وهذه الحروف ثُحبَّر ثم تضغط على الورق أو أي سطح آخر يراد طبعه وذلك لنقل صورة الحرف أو الشكل .

see also: type face, type sizes.

وعند تسمية أجزاء الحرف المتحرك وعند تسمية أجزاء الحرف المتحرأ، وله جسم أعتبر الحرف كإنسان يقف منتصباً، وله جسم body (وليس له رأس)، ووجه shoulder ، وظهر back وبطن back ، وأقدام feet .

ويتم تشكيل الحروف داخل خطوط تصويرية ثلاثة:

خط القاعدة base line ، حيث تستقر قواعد الحروف العالية capitals ، وخط الوسط mean الحروف العنيرة الذي يجري على طول قمة الحروف الصغيرة lower-case letters التي ليس لها سوق صاعدة على cap line الذي يجري على طول قمة الحروف العالية .

see also: body, x-height.

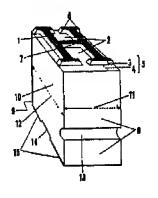
facc 4 - 1

counters _ ۲ منحففضات

٣_ حافة مائلة bevel

ع _ كتف shoulder _ 2

ہ ـ ذقن beard



serifs ذُنَّابات γ

۷_ قضیب عرضی cross bar

🗛 بطن belly

۹_ ظهر back

ا۔ جسم body

۱۱ ـ عرض الحرف set size

point size البنط ١٢

۱۳ _ حزة nick

۱۶ مجری groove

۱۵ _ أقدام feet

منطقة النص المطبوع المحافة النص المطبوع المحافة أو المجلة أو المحافة أو يزمع ملؤها بالنص المطبوع .

type bed see bed type casting machine

ماكينة صب الحروف

أصلا ، ماكينة تصب وحدات الحروف المفردة والتي تجمع بعد ذلك يدوياً باستخدام عصا الجمع . أما الماكينات الحديثة مثل المونوتيب واللينوتيب وبمع فهي تقوم بصب وجمع الحروف آلياً .

سطح الحرف الطباعي سطح الحرف الطباعي الذي يحمل ١ - السطح العلوي للحرف الطباعي الذي يحمل الحرف المراد طبعه .

٢ ـ تصميم ، أو شكل الحروف الموجودة في

الروماني

decorative

مجموعة وجميع أحجامها الخاصة بذلك التصميم أو Roman وهذه يمكن تقسيمها أيضا الى تسع فئات كالتالى : الشكل وهناك أربعة أقسام للأسطح الطباعية : abstract المتصل cursive

didone, garalde, glyphic, graphic humanist, lineale, script, slab-serif, transitional. وفيها يلي بعض الأسطح الطباعية وأسهاءها وعينات من کل سطح :

12 pt Antique ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyz - 1234567890

الزخوفي

12 pt. Baskerville ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ-abcd efghijklmnopqrstuvwxyz-1234567890 -1234567890 ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ – abcdefg hijklmnopqrsluvwxyz-

12 pt. Bell ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ-abcdefg hijklmnopqrstuvwxyz - 1234567890 - ABCDEFGHI JKLMNOPQRSTUVWXYZ-abcdefghijklmnop<math>qrstuvwxyz

12 pt. Bembo ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUV WXYZ – abcdefghijk lmnopqrstuvwxyz – 1234567890 – ABCDEFGHIJKLMNO PQRSTUVWXYZ-abcdefghijklmnopgrstuvwxyz

12 pt. Poliphilus & Blado ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcde fghijklmnopqtstuvwxyz-1234567890-ABCDEFGHIJK LMNOPQRSTUVWXYZ – abcdefgbijklmnopgrstuvwxyz

12 pt. Bodoni ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcde fghijklmnopqrstuvwxyz – 1234567890 –ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklmno pqrstuvwxyz

12 pt. Bookprint ABCDEFGHIJKLMNOPORSTUVWXYZ-abc defghijklmnopqrstuvwxyz-1234567890-1234567 890 - ABCDEFGHIJKLMNOPORSTUVWXYZ -- abcdefghijklmnop qrstuvwxyz

12 pt. Caslon
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcde
fghijklmnopqrstuvwxyz - 1234567890 - ABCDEFGH
IJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklmnopqrssu
vwxyz

12 pt. Centaur ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijkl mnopqrstuvwxyz - 1234567890 - ABCDEFGHIJKLMNOPQ RSTUVWXYZ - abcdefgbijklmnopqrstuvwxyz - 1234567890

12 pt. Clarendon ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - ab cdefghijklmnopqrstuvwxyz - 1234567890

12 pt. Cochin
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz - 1234567890-ABCD
EFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijk
lmnopqrstuvwxyz

10 pt. Cornell
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklmn
opqrstuvwxyz - 1234567890 - ABCDEFGHIJKLMNOPQR
STUVWXYZ - abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

12 pt Egmont
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ—abc
defghijklmnopqrstuvwxyz—1234567890
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ—abc
defghijklmnopqrstuvwxyz—

12 pt. Ehrhardt
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYX - abcdefg
hijklmnopqrstuvwxyz-1234567890 -1234567890 -ABCD
EFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ-abcdefghijklmno
pqrstuvwxyz

12 pt. Fournier ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijk Imnopqrstuvwxyz - 1234567890 - ABCDEFGHIJKLMN OPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

12 pt. Garamond
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ – 2bcdef
ghijklmnopqrstuvwxyz–1234567890 – ABCDEFGHI
JKLMNOPQRSTUVWXYZ – abcdefghijklmnopqrstuv
wxyz

12 pt. Georgian

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefg hijklmnopqrstuvwxyz - 1234567890 - 1234567890 - A BCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

12 pt. Gill
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghij
klmnopqrstuvwxyz - 1234567890 - ABCDEFGHIJKLM
NOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

12 pt. Goudy
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ-abcde
fghijklmnopqrstuvwxyz - 1234567890 - ABCDEF
GHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklmn
opqrstuvwxyz

12 pt. Granjon ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghi

jklmnopqrstuvwxyz - 1234567890 - ABCDEFGHIJKL MNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

11 pt. Grotesque 215 (12 pt. not cut)
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghij
klmnopqrstuvwxyz - 1234567890 - ABCDEFGHIJKLMN
OPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

12 pt. Imprint
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcd
efghijklmnopqrstuvwxyz - 1234567890-ABCDEFG
HIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklmnop
qrstuvwxyz

12 pt, Juliana ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ – abcdefghij klmnopqrstuvwxyz–1234567890 – ABCDEFGHIJKLM NOPQRSTUVWXYZ–abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

12 pt. Modern
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcd
efghijklmnopqrstuvwxyz - 1234567890 - ABCDEF
GHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklm
nopqrstuvwxyz

LIPT Pastonchi
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmno
pqrstuvwxyz 1234567890 ABCDEFGHIJKLMNOPQRST
UVWXYZ abcdefghijklmnopqestuvwxyz

12 pt. Perpetua
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ — abcdefghijklmn
opqrstuvwxyz — 1234567890 — ABCDEFGHIJKLMNOPQRST
UVWXYZ—abcdefghijklmnopqrstvwxyz-

12 pt. Pilgrim ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ – abcdefghijkl mnopqrstuvwxyz – 1234567890 – ABCDEFGHIJKLM NOPQRSTUVWXYZ – abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

12 pt. Plantin
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcd
efghijklmnopqrstuvwxyz-1234567890-ABCDEFGH
IJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdefghijklmnopqrs
tuvwxyz

12 pt. Rockwell
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ - abcdef
ghijklmnopqrstuvwxyz - 1234567890 - ABCDEF
GHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ-abcdefghijklmno
pqrsluvwxyz

12 pt. Scotch
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ-abcd
efghijklmnopqrstuvwxyz-1284567890 - ABCDE
FGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ-abcdefghijk
lmnopqrstuvwxyz

12 pt. Times
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ-abcd
efghijklmnopqrstuvwxyz-1234567890-ABCDEFG
HIJKLMNOPQRSTUVWXYZ-abcdefghijklmnop
qrstuvwxyz

Izpt. Van Dijck
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ-abcdefghijklmno
pqrstuvwxyz-1234567890-ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTU
VWXTZ-abcdefgbijklmnopqrstuvwxyz

11D on 12 pt. Walbaum
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ ~ abcdefghijklm
nopqrstuvwxyz ~ 1234567890 ~ ABCDEFGHIJKLMNOP
QRSTUVWXYZ ~ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

معدن الحروف الطباعية القصدير والرصاص الطباعية ، سبيكة من القصدير والرصاص والأنثيمون وقد يضاف إليها النحاس ، تستعمل لسبك الحروف الطباعبة .

see also: alloy.

type I, II, III

أنواع مواد التغليف ١، ٢، ٣ تعريف بدرجات المواد غير المنسوجة التي تستعمل كأغلفة للكتب:

١ النوع الأول: الورق: ألياف السليولوز الطبيعية.

٢ - النوع الثاني : الورق المدّعم : الياف السليلولوز
 المدعمة بالبوليمرات أو الراتنجات .

٣ النوع الثالث: مواد الألياف الصناعية: ألياف
 مركبة من صنع الإنسان.

حلية طباعية على الطباعة المصطلح عام للرسومات الزخرفية التي ليست جزءاً من مجموعة من جنس الحروف ولكنها تطلب منفصلة وهي تستعمل كحلية لرأس الصفحة وأسفلها أو في تزيين الصفحة بإطارات زخرفية .

printer's ornament

type page

النص المطبوع على الصفحة . المنطقة المطبوعة على الصفحة باستثناء الهوامش والعناوين وأرقام الصفحات .

تسمى أيضا:

مكتوبة طباعية للمكتوبة طباعية للمكتوبة الكاتبة وذلك للميزها عن العمل المكتوب باليد أو المطبوع بالمطبعة.

جماع حروف الطباعة ...
من يقوم بتجميع الحروف الطباعية .
جمع / تنضيد الحروف ...
جمع الحروف الطباعية من أجل طبعها سواء كان ...
الجمع يدويا ، أو بصب الحروف الساخنة آلياً ، أو ...

photosetting بالتنضيد التصويري

see also; facsimile edition.

حروف زهرية تصميمات تقليدية مسبوكة من المعدن وارتفاعها كارتفاع الحروف تستعمل في زخرفة الكتب بدلا من القوالب الطباعية blocks .

see also: flowers

طاقم طباعة type font

(راجع : font).

type gauge

محدد قياس الحروف الطباعية

مسطرة مقسمة بالإم ems وبالبنط والبوصة ، تستعمل لقياس عرض الحرف ، وعمق الصفحات المخ .

إرتفاع الحروف . وارتفاع الحرف المرف المرف المرف المرف المرف المرف المسلكة المتحدة والولايات المتحدة هو ٩١٨ ، ما بوصة من قدمي الحرف إلى السطح الطباعي ، ما عدا حروف مطبعة جامعة اكسفورد فارتفاعها الارتفاع القياسي بالديدو المتحدة المعمل (٩٢٧٨) ، ٩٢٧٨ وصة .

٢ - إرتفاع السطح الذي يركب عليه اللوح الطباعي الذي يستعمل في طبع الحروف بحيث يكون في ارتفاع الحروف .

بارتفاع الحروف الطباعية type-high قالب أو لوح طباعي موضوع على خشب أو معدن ويكون بارتفاع الحروف الطباعية ليستعمل في ماكينات الطباعة .

see also: body size.

type matter see composition

typesetting machine ماكينة جمع ماكينة لاختيار وتجميع ، وفوصلة الحروف الطباعية ألتى تجري في قنوات channels بدلا من صناديق

see also: type-casting machine.

مقاس الحرف الطباعي type size مقاس أبعاد الحرف الطباعي يؤخذ من جسم body الحرف وليس من مساحته المطبوعة. يسمى أيضا : body size وفيها يلى قائمة بالمقاسات العادية المستعملة في طبع الكتب:

	Old name:
5 point	Pearl
6 point	Nonpareil
7 point	Minion
8 point	Brevier
9 point	Bourgeois
10 point	Long Primer
II point	Small Pica
12 point	Pica
14 point	English
16 point	Columbian
18 point	Great Primer
22 point	Double Pica

وهناك مقاسات أكبر من ذلك ، ولكنها تستعمل في الإعلان وليس في طباعة الكتب. وهناك مقاسات أخرى بطل استخدامها، منها:

	Old name:
31 point	Minikin (or Brilliant)
4 point	Brilliant
4 point	Gcm
4½ point	Diamond
5å point	Ruby (or Agate)
6½ point	Emerald
16 point	Two-line Brevier
20 point	Paragon
24 point	Two-line Pica
28 point	Two-line English
36 point	Two-line Great Primer
40 point	Two-line Paragon
44 point	Two line Double Pica
48 point	Four-line Pica (or Canon)
60 point	Five-line Pica
72 point	Six-line Pica.

آلة كاتبة /راقنة typewriter آلة تنتج نسخة أو نسخا مطبوعة وتطبع عند تشغيلها حرفا بعد آخر . تتكون أجزاؤها الرئيسية من لوحة مفاتيح ، ومجموعة من حروف الكتابة البارزة ، ووسأتل تحبير ، وآلية لتقديم الموضع الذي ستطبع عليه الحروف المتتابعة . والألات الكاتبة الحديثة تشغل كهربائياً أو الكترونياً .

typewriter setting

تجميع الحروف باستخدام آلة كاتبة مصممة لهذا الغرض مثل ماكينات:

IBM, Justowriter, Varityper

typical characteristic see characteristic of a classification

typical class see characteristic of a classifica-

الرقن/الضرب على الآلة الكاتبة ـ typing týping perforator see printing perforator typing tape punch

ثقابة الشريط الطابعة (typographical), (typogtypog. raphyic)

> مطبعى متعلق بالطباعة

typographer

المطبعي منضد الحروف . الطابع . مطيعي typographical متعلق بالطباعة .

خطأ مطبعي typographical error فن الطباعة

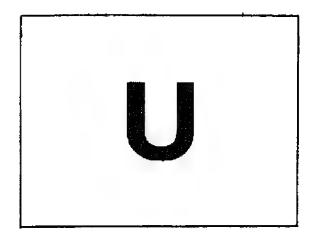
١ ـ الطباعة من وحدات الحروف الطباعية المتحركة . عكس الحفر على الخشب ،

(راجع : xylography).

٢ - شكل المادة المطبوعة . مقياس الحروف الطباعية
typometer أداة قياس جسم body وثنخانة الحرف المطبعي

ومقارنته بمعيار معين .

typography



UAP see Universal Availability of Publications

UBC see Universal Bibliographic Control

UDC see Universal Decimal Classification

انظر من التكثيف، تستخدم عامة عند بناء المكانز أو أية قواثم اخرى لحل مشكلات ترادف الألفاظ اللغوية. والألفاظ التي تتبعها لا تستخدم في التكشيف، إذ أنها تكون إما مترادفة أو يكون شكلها مختلف عن المدخل المستخدم، وإما ان تكون ألفاظ معينة تكشف تحت مصطلح أعم لأغراض الاختزان والاسترجاع.

«أوهيرتيب» Ühertype

ماكينة جمع تصويري photo-composing machine بناها عام ١٩٢٨ كانت بناها عام ١٩٢٨ Luminotype المجريّ . كانت تسمى أولا لومينوتيب

UHF see ultrahigh frequency
uhr see ultrahigh reduction

UKMARC (United Kingdom Machine-Readable Cataloging)
مارك المملكة المتحدة (الفهرسة المقروءة آلياً

أشرطة مقروءة آلياً تحتوي على تسجيلات ببليوجرافية لمطبوعات المملكة المتحدة ، ينتجها قسم الخدمات الببليوجرافية بالمكتبة البريطانية . وهي أيضا متاحة خلال : Blaise-line على الخط الماث

من الشهر المنصرم (ult. (ultimo) مصطلح لاتيني يعني والأخير، تستعمل للدلالة على الشهر الماضي .

see also: inst.

قسم بهائي . أقضى قسم sultimate class قسم بهائي . أقضى قسم قسم بمثل أصغر امتداد أو توسع تسمح به خطة التصنيف وثيقة من الوثائق .

Ultimate store see Marlis

رألترانكس، Ultrafax

العلامة التجارية لمؤسسة RCA الخاصة بمجموعة تضم الأسس الفنية للتسجيل اللاسلكي والتلفازي وتسجيل الصور التلغرافية والأفلام واستخدامها في الإرسال اللاسلكي للمطبوعات بسرعة عالية.

ultrafiche ألترافيش

بطاقة ميكروفيش (راجع : microfiche بوصة يمكن أن تستوعب ٣٠٠٠ صفحة مصورة . والتسجيلات تكون متناهية في الصغر ، أعل من ٩٠٠٠

تعرف باسم: ultramicrofiche

see also: high reduction, microfiche, ultrahigh reduction.

ultrahigh frequency (UHF)

تردد مابعد العالى

تحديد للنطاق بين ٣٠٠٠، ٣٠٠٠ ميجاسيكل في الطيف اللاملكي اتفقت عليه هيئة المواصلات الفيدرالية بالولايات المتحدة.

تصغیر فائق ultrahigh reduction تصغیر أعلى من ۱: ۹۰.

see also; reduction ratio, ultrafiche.

ألتراميكر وفيش ultramicrofich

(راجع: ultrafiche)

مابعد السمعي مابعد السمعي يتعلق بالاشارات أو المعدات أو المطواهر المشتملة على ترددات تتجاوز مدى السمع البشري ، أي فوق ٢٠٠٠ دورة/ ثانية كان يطلق عليها في الماضي supersonic

see also: MARC.

ultrastrip

(التراستريب)

شريحة ميكروفيلم تحتوي على مواد مصورة بدرجة في منتهى الصغر . ويتم إنشاء الألتراستريب على مرحلتين حيث يتم تصوير المواد تصويرا مصغرا ، ثم تُصَوَّر الصور المصغرة بنسبة عالية من التصغير . see also: ultrahigh reduction.

ورق فائق الرقة ultra thin paper ورق تصوير حساس يتراوح سُمْكُه من ٢٣٠٠٣ الي ١٩٣١م، يوصة.

يسمى أيضا: extra light weight

see also: photographic papers.

ultraviolet light (UV)

ضوء مابعد البنفسجي

موجات ضوثية تقع خارج الطيف المرثي بين الضوء البنفسجي المرتى (حوالي ٠,٠٣٨ ميكرون أو ٠٠ ٣٨ الجستروم) وبين منطقة أشعة × عند حوالي ۰,۰۲ میکرون أو ۲۰۰ انجستروم . کان یسمی قديما: الضوء الأسود black light

شُكُلَة حرف العلة umlaut

تغير في صوت حرف العلة في اللغات الجرمانية ، تشير إليه نقطتان فوق ذلك الحوف ، كما في .ä, ö, nann جما لكلمة männer مثال ذلك

unabridged غبر مختصر غىر مصاحب (unaccompanied) غير مصاحب unattended operation

تشغيل بدون مراقبة

في الحاسب، تشغيل الحاسب بدون مراقبة . unauthorized edition

طبعة غير معتمدة

طبعة صادرة بدون موافقة المؤلف أو من يمثله . وهنا قد تكون المسؤولية تجاه المؤلف أخلاقية وليست قانونية ، حيث أنها لا تعد انتهاكا لحق النشر . see also: pirated edition

unbacked

مطبوع على وجه واحد من الورقة unbleached paper ورق غير مبيض

ورق خاص مصنوع من عجينة لُبٌ stuff غير مبيضة . وهذا النوع من الورق تكون ألوائه غير جيدة ، فهو يحتفظ بألوان الخِرَق الأصلية البيضاء . ولا بحدث أي تبييض له أثناء تصنيعه ، وبالتالي فالورق متين حيث أن مواد التبييض تضعف اللّب . غير مجلد

unbound

١_ مطبوع لم تثبت أوراقه أو ملازمه مع بعضها . ٢_ مطبوع يصدر بدون جلدة .

٣_ أعداد دورية أو كراسات يزمع تجليدها مع بعضها في مجلد.

ورق غیر مصفول uncalendered paper

(unfinished paper : راجع)

الحرف الإنشي/ البوصي uncial نوع من الكتابة بحروف كبيرة (راجع : majuscule) عبارة عن تحوير للحروف العالية capitals في أشكال بعض حروفها ، إلا أن منحنياتها مدورة ، كما كانت اشكالها المتصلة تسيرفي انسيابية كيا تظهر في المخطوطات، وقد استعملت في الكتابة اليومية والمعاملات التجارية . استمر استعمالها من القرن الرابع حتى القرن الثامن . كما تشير إلى بداية ظهور الحروف الصغيرة small or lower-casc letters المرجودة حاليا .

ROMAN UNCIAL

۱_ غیر مصنف unclassified ٢ في سرية المعلومات ، غير محظور الاطلاع عليه .

see also: classified material.

uncontrolled vocabulary

مفردات مطلقة / غير مقيدة

(controlled vocabulary : راجع)

غير مقصوص uncut

بوصف الكتاب بأنه غير مقصوص عندما تكون حوافه غير مشذبة، وغير مقصوصة بواسطة الجيلوتين . وهكذا فإن حوافه تكون مقفولة وتحتاج إلى فتحها بسكين فتح الورق . وحتى إجراء ذلك

inopened بانه غير مفتوح unploughed, untrimmed : يسمى أيضا : see also: edges.

ينقص التظهير المواد الحساسة للضوء عند لا يتيح وقتا كافيا للمواد الحساسة للضوء عند تظهيرها ، مما ينتج عنه درجة لونية ضعيفة ، على الرغم من أن نقص التظهير قد يكون مقصودا لإحداث تأثير معين , وقد يحدث كذلك نتيجة لضعف المحلول المظهر ، أو لانخفاض درجة الحرارة أثناء الإظهار ، أو بسبب قِدَم الأفلام . see also: overdevelop.

underexpose

يُنقِص التعريض. يُعَرِّض تعريضا ناقصا لا يتبح ضوءا كافيا للوصول إلى المواد الحساسة أثناء تعريضها واستغلال خصائص المواد الحساسة كاملا. والتعريض الناقص قد يكون ناتجا عن خلل في المعدات أو خطأ بشري في الحكم ، أو قد يكون مقصودا لاحداث تأثير معين. والتعريض الناقص هو دالة مكونة من وقت التعريض وفتحة العدسة وعمر الأفلام. وينتج عنه دائيا تباين ضعيف

see also: overexpose.

مكتبة لا تخرجية undergraduate library مكتبة لا تحتوي إلا على المواد الأساسية وهي تكون في العادة فرعا من المكتبة الأكاديمية ولكنها تكون منفصلة عنها في المبنى ، لتوفر مكانا أهدأ للباحثين في المكتبة الأكاديمية التي تحتوي على المجموعات البحثية .

أفلام سرية الخلام سرية ، وجنسية الخلام تغطي موضوعات جدلية سياسية ، وجنسية واجتماعية . وهذه الأفلام التي أنتجت في الخمسينات والستينات لم تكن تعرض في دور العرض في ذلك الوقت ، أما الآن وبعد الثورة الكبيرة في صناعة الأفلام فإنها تعرض في المكتبات .

مطبعة سرية مطبعة سرية مطبعة تقوم بطبع منشورات أو أوراق أو نشرات أو كتب أو مجلات سرية ، والتي من أحد أهدافها إقصاء نظام الحكم القائم أو الحكومة وعموما فهي تناهض الأوضاع السياسية غير المقبولة . تسمى أيضا : . clandestine press, secret press

underground publications

مطبوعات سرية

1. مطبوعات تصدر سرية بواسطة جماعة أو منظمة هدفها مناهضة الحكم القائم في البلد ومحاولة اقصاء الحكومة الحالية عن الحكم ، أو تحاول في حالة الحرب محارية سلطات الاحتلال أو السلطة القائمة . تسمى أيضا : , secret publications

Y_ تستخدم في بعض الأحيان بالترادف مع:
alternative publications

وسادة . طبقة تحتية وسادة . طبقة من الورق الرقيق ، الغ . توضع تحت الحروف المصفوفة في الفورمة لرفعها للمستوى المطلوب في الطباعة ، وذلك قبل وضع الكسوة العلوية (راجع: overlay).

سط أو مجموعة من الخطوط توضع تحت أجزاء من خط أو مجموعة من الخطوط توضع تحت أجزاء من النسخة الأصلية أو المسودة لتحديد نوع الحروف الطباعية التي يجب أن تستخدم . فالخط الواحد يعني الحروف الماثلة مائلة ، والخطان يعنيان حروفا عالية صغيرة small capitals ، والخطوط الثلاثة تعني حروفا عالية معترة والخط المتموّج (الذي يمكن أن يوضع تحت أي خط من الخطوط التي ذكرت سابقا يعني خطأ أسود bold face . يستخدم اللفظ underscore

see also: caption.

underlining تسطير
وضع سطر متصل تحت رموز أو كلمات في نص .

underrun نقص في الكمية المطبوعة underscore see underline

undifferentiated entries

مداخل غیر متمیزة ه کشان العالم الدا

في كشاف العناوين التباديلية

(راجع: permuted title index)، سلسلة من المداخل بدون مظاهر تميز بينها.

UNDIS (United Nations Documentation Information System)

نظام الأمم المتحدة لتوثيق المعلومات نظام اختران واسترجاع المعلومات باستخدام الحاسب الذي تقوم مكتبة الأمم المتحدة بتشفيله لتسهيل الوصول إلى المعلومات عن وثائق ومطبوعات الأمم المتحدة.

Unesco (United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization)

اليونسكو (منظمة الأمم المتحدة للتربية والملوم والثقافة)

منظمة دولية أنشئت لتنمية الدول الناشئة . شكّلها في ١٦ نوفمبر ١٩٤٥ في لندن ، ممثلو أربع وأربعين دولة ، ثم وافقت الجمعية العامة للأمم المتحدة في نيويورك على الاتفاق بين الأمم المتحدة واليونسكو في جلسة أكتوبر ديسمبر المتحدة واليونسكو في جلسة أكتوبر ديسمبر المتحدة . ويقوم بتمويلها الدول الأعضاء في الأمم المتحدة . وتضم اليونسكو شعبة للمكتبات والتوثيق والأرشيف التي تعمل ضمن البرنامج الثقافي . وتشرات وكتب ، منها : Unesco Journal وتنشر عدة نشرات وكتب ، منها : Information Science, Librarianship and Archives مطبعة اليونسكو عام ١٩٧٤ .

كوبونات اليونسكو كوبونات اليونسكو المحالة الدولية تسمح شكل من أشكال الأوراق النقدية الدولية تسمح بدفع مبالغ أجنبية قيمة المواد الثقافية والعلمية بدون عناء التمويل المالي عن طريق البنوك والتعرض للقوانين المالية المفروضة على التحويل وأي دولة ترغب في استعمال تلك الكوبونات تعين جهة لتوزيعها في مقابل الدفع بالعملة المحلية .

الصفحات غير الزوجية uneven pages الصفحات التي تحمل أرقاما فردية ، وهي الصفحات اليمني في الكتب الأجنبية واليسرى في الكتب العربية ، أي وجه الورقة .

uneven working see even working

unexpended balance

حساب غير مستهلك

ذلك الجزء من الأموال المخصصة لكل بند في الميزانية والميزانية الكلية الذي لم يتم إنفاقه سواء خلال السنة المالية أو بعد انتهائها . وعلى حسب الاجراءات المالية المتبعة في المؤسسة فإن الأموال التي لم تتفق من أي بند قد ترد إلى الجهة التي خصصتها أو يتم تحويلها إلى الميزانية الجديدة .

طبعة غير مهذبة — unexpurgated edition طبعة تشتمل على مواد حذفت من بعض الطبعات الأخرى لكونها مخالفة للقيم والأخلاق .

see also: expurgated edition

unfinished paper

ورق غير مجهز ، ورق خشن

ورق يكون بعد الصنع ذا مظهر خشن من كلا الوجهين . يسمى أيضا : uncalendered paper

غير مجموعة علي عبد في ترتيبها المفروض.

UNIDO (United Nations Industrial Development Organization)

يونيدو (منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية)

ناسست في ١ يناير ١٩٦٧ لتشجيع التنمية الصناعية عن طريق تسخير الموارد الوطنية والدولية لتطوير والاسراع في تصنيع الدول النامية ، مع التأكيد على القطاع المنتج . وتقوم المنظمة بمهام استشارية ومساعدة حكومات الدول النامية لتشكيل برامج للتنمية الصناعية ، وتقوية المسائدة الصناعية للمعاهد وإعداد بعض المشروعات الصناعية للمعاهد وإعداد بعض المشروعات الصناعية

فهرس موحد union catalog

1- فهرس للمطبوعات الموجودة بالادارات المختلفة في المكتبة أو لمجموعة من المكتبات ، مع تحديد مواقعها (راجع : locations data) وقد يكون فهرسا بالمؤلفين أو بالموضوعات لجميع الكتب أو مختارات منها وقد يكون محصورا في موضوعات معينة أو نوع معين من المطبوعات

see also: centralized cataloging, cooperative cataloging.

٢- مجموعات جزئية من موصد بيانات شبكة
 المكتبات القومية

(راجع: national library network data base)
وقد يكون فهرسا موحدا نشبكة المكتبات القومية
(national library network union catalog)
أو الفهارس الموحدة الأخرى التي تنشأ جنبا الى جنب في مرصد البيانات ذات الرؤوس (راجع: heading) التي تطابق معاير المراكز المتخصصة للاعتباد الخاص (راجع: center of special) للاعتباد الخاص (راجع: authorization) أو مراكز المسؤولية (راجع: of responsibility).

union finding list موحدة (union list : راجع)

قائمة موحدة قائمة موحدة قائمة مواد ببليوجرافية من نوع معين ، أو حقل معين ، أو مقتيات معين ، أو مقتيات معين ، أو موضوع معين موجودة في مقتيات محموعة من المكتبات مع ذكر مكان وجود كل مادة . تسمى أيضا : union finding list

ورق متحد فرخان من ورق اللف لصقا معا بالبتيومين أو القطران أو ما شبهها .

See also: reinforced union paper, tarred brown paper

union shelflist see central shelflist
union trade catalog see consolidated trade
catalog

الخاصة . والعضوية مفتوحة للدول الأعضاء في الأمم المتحدة تنشر :

- Bulletin on Industrialization and Productivity,
 Industrial Research and Development News
 (Quarterly).
- 2. UNIDO Newsletter
- 3. Industrial Development Abstracts.

طبعة موحدة طبعة موحدة التي تنشر في شكل الأعمال المفردة لمؤلف واحد التي تنشر في شكل واحد وتجليد واحد .

see also: author's edition, collected edition, standard edition.

رأس موحد مشخل الرأس الذي استخدم في الفهرس للمؤلف (سواء كان إسم شخص أو هيئة) ، أو العنوان ، أو أي رأس آخر .

العنوان المعين الذي يعرف به العمل الذي ظهر
 عناوين مختلفة ، الأغراض الفهرسة .

٢- عنوان تقليدي جامع استخدم لتنظيم مطبوعات مؤلف أو ملحن أو هيئة مشتملة على عدة أعمال أو مقتطفات ، الخ . من عدة أعمال ، مثل الأعمال الكاملة والأعمال المتعددة في شكل أدبي أو موسبقى معين .

conventional title, filing title, : يسمى أيضا standard title

UNIMARC (Universal MARC Format)

الشكل العالمي للفهرسة المقروء آليا مشروع يشرف عليه ويتولاه الاتحاد الدولي الجمعيات المكتبات IFLA ونشر عام ١٩٧٧، هدفه أن يكون القاسم المشترك للتبادل الدولي للبيانات الببليوجرافية . وهو يجدد حقول التسجيلات الببليوجرافية والحقول الفرعية والمؤشرات والعلامات .

unique entry, principle of

مبدأ المدخل الفريد

في الفهرسة ، مبدأ إنشاء مدخل للكتاب تحت رأس اختير (من بين عدة خيارات) لشخص ، أو موضوع أو هيئة ، الخ . ثم إنشاء إحالات من الكلمات الأخرى (الخيارات الأخرى) أو البدائل see also: cataloging, principles of.

UNISIST (United اليونيسست Nations Information System in Science and Technology)

تكونت هذه الهيئة نتيجة دراسة الجدوى التي قامت بها اليونسكو والمجلس الدولي للاتحادات العلمية International Council of Scientific Unions (ICSU) ووافق عليها المؤتمر العام لليونسكو رقم ١٧ المنعقد في نوفمبر ١٩٧٢ ، وأهدافها كيا يلي :

- أ) تحسين أدوات الاتصال بين الأنظمة ،
 - ب) تحسين إنتقال المعلومات،
- ج) العمل على تدبير القوى العاملة المتخصصة ،
- د) العمل على رسم سياسة للمعلومات العلمية والشبكات القومية ،
- هـ) تقديم المساعدات الخاصة للدول النامية .
 وأهم نشاط لليونيسست إنشاء برنامج لمعايرة جميع مراحل تداول المعلومات ، أما الهدف النهائي فهو إيجاد نظام للمعلومات العلمية يشمل جميع أجزاء العالم .

unison's voices أصبأت مؤتلفة

تستعمل في فهرسة الأعمال الموسيقية .

ا وحدة شكلية المحفوظات بالأرشيف ، وتُمثل على الرفوف كمجلدات أو أضابير أو ملفات . المحددة قياس

ا وحدد عياس . كمية تستخدم كمعيار للقياس.

unit abstract card

بطاقة المستخلص الكامل بطاقة ، أو أي سجل آخر ، تحمل خلاصة أعدت لتستعمل في نظام للبث الإنتقائي للمعلومات selective dissemination of information للإحاطة الجارية current awareness .

وحدة ببليوجرافية unit bibliography ببليوجرافية بالطبعات المختلفة للكتاب المنشون تحت نفس العنوان .

بطاقة موحدة unit card

شكل واحد للبطاقة باستطاعته خدمة كافة الأغراض وذلك باضافة الرأس المناسبة في أعلاها . وقد تعتبر البطاقة الرئيسية هي الأصل الذي تتعدد نسخه عندما يراد إعداد البطاقات الإضافية .

United Nations Industrial Development Organization see UNIDO

United Nations Information System in Science and Technology see UNISIST

United States Government Printing Office

مطبعة حكومة الولايات المتحدة

انشئت عام ۱۸٦٠ وتقوم بتلقي طلبات الطبع من الكونجرس والوزارات والمؤسسات الحكومية الأخرى . وتقوم بتوزيع مطبوعاتها ، كما تصدر فهارس وكشافات لتلك المطبوعات .

United States of America Standards
Institute see American National Standards
Institute

unit card system

نظام البطاقة الموحدة

نظام لمعالجة البيانات ، تستعمل فيه بطاقة واحدة مثل البطاقة المثقوبة ، لكل سجل وماكينة كهربائية آلية ، مثل ماكينة الفرز ، أو التجميع لنداول البطاقات .

unit concept coordinate indexing see Uniterm Concept Coordination Indexing

unit concepts see polyterms

unit construction see modular planning

unit cost

تكلفة الوحدة

١ - تكلفة وحدة مادية أو معدات أو أدوات تشتري
 بكميات كبيرة في العادة .

Y - في حسابات التكاليف ، التكلفة الكلية لوحدة منتجة أو خدمة ، مثل تكلفة فهرسة أو إعارة كتاب واحد . وتكلفة الوحدة هي ناتج قسمة التكاليف الكلية على عدد الوحدات ، أو هي التكلفة المترسطة .

United Nations Documentation Information System see UNDIS

United States Serial Set

جموعة مطبوعات الولايات المتحدة المسلسلة طبعة خاصة لمطبوعات الكونجرس الأمريكي (المنواب، والشيوخ) والمطبوعات الأخرى التي يطلب الكونجرس طبعها، وهي إما تقارير أو وثائق بجلس النواب أو الشيوخ وتعطى أرقاما داخل كل مؤتمر يعقده المجلس، مع ترقيم أجزاء المجموعة ترقيها مسلسلا، تعرف أيضا باسم:

Congressional Edition, Congressional Set, and Serial Set.

نظام المدخل الموحد المداخل المتعددة ، هو في الفهرس أو القائمة ذات المداخل المتعددة ، هو تمثيل كل وحدة ببليوجرافية بواسطة سجل منفصل لكل نقطة وصول معتمده السجل . ففي الفهرس البطاقي ، يتم تكرير البطاقة الرئيسية لكل نقطة وصول ثانوية وذلك باضافة الرأس المناسب الموضوع ، مؤلف ، عنوان ، سلسلة ، محرد ، مصور ، مترجم ، الخ) . في قمة البطاقة . see also: main entry, added entry.

Uniterm Concept Coordination Indexing

التكشيف المتناسق لمفهوم المصطلح الواحد نظام أوجده Mortimer Taube عام ١٩٥٣ تسمح فيه مقالات الدوريات والوثائق الأخرى لمعرفة محتوياتها الموضوعية . وجوانب aspects الموضوع التي تسمى المفاهيم concepts ، يعبر عنها بكلمة بسيطة أو كلمتين، تسمى كلمات مفتاحية Keywords (والتي تستخرج من المكنز (راجع: thesaurus) الذي يحتوي على جميع الكلمات المفتاحية المحتمل استخدامها في الانتاج الفكري الذي يعالج الموضوع) وكذلك رقم قيد الوثيقة المسجلة (عن طريق ثقب البطاقة في المربعات المرقمة) على البطاقات التي تسجل عليها كرؤوس الكلمات المفتاحية، أو والمصطلحات الموحدة، والتي تسمى أحيانا الواصفات . وترتب البطاقات ترتيبا هجائيا بالمصطلحات الموحدة uniterms وتسترجع المعلومات عن طريق وضع عدة بطاقات مع بعضها (حيث تثقب بطاقة منفصلة لكل جانب من جوانب موضوع الوثيقة) فوق ضوء ساطع حتى يخترق الضوء الثقوب مظهرا أي الوثائق الني تحتوي على جميع المصطلحات المطلوبة . ونظام Uniterm هو اسم تجاري لمنتج النظام .Documentation, Inc نى واشنطون وهو اختصار Uniterm Concept Coordination Indexing

see also: coordinate indexing

uniterm indexing

تكشيف المصطلح الواحد

تحليل محتويات الوثيغة واستخدام كلمات دالة تعبر عنها وهذه الكلمات الدالة قد تشتمل على رموز وأرقام وكلمات لها دلالتها في الوثيقة الأصلية. وقائمة المداخل الكشفية تتكون اثناء عملية التكشيف.

يقسم إلى وحدات يفصل لفة ميكروفيلم إلى إطارات أو لقطات مفردة أو مجموعات من اللقطات المتعلقة ببعضها وذلك لإيلاجها في جاكيت أو أي حامل آخر.

unitized microfilm carrier see carrier unitized microreproduction see microreproduction

unit record

سجل مُوَحَد/ كامل/ غير متصل . سجل وخُدَة

وسيط اختزان ، مثل البطاقة المثقوبة التي يمكن أن تحتوي على سجل واحد كامل ومنفصل . وكل سجل يحتوي على : (أ) الواصفات (مثل رژوس المؤشفة ، (ب) أوصاف الوثائق (مثل المؤلف ، العنوان ، الناشر ، تاريخ النشر ، عدد الصفحات الغزان ، الناشر ، تاريخ النشر ، عدد الصفحات الغ . بالاضافة إلى شرح أو مستخلص) ، (ج) مكان حفظ الوثيقة ، أي رقم التصنيف ، أو رقم طلب الوثيقة ، أو رقم الرف ، أو رقم اللف ، أو رقم القيد ، أو أي دلالة على مكان وجود الوثيقة في المخزن (راجع : store) وأوعية التسجيل غير المتصلة ، تفابلها السجلات المتصلة مثل الأشرطة الورقية .

see also: records, continuous.

unit record machine

ماكينة السجل الكامل

ماكينة تتعامل مع المعلومات على شكل سجلات كاملة .

unit system see microfilm.

وحدة الأمر والتوجيه unity of command مفهوم في الإدارة يعني أن كل موظف بالمؤسسة يجب أن يتلقى الأوامر والتوجيهات من شخص واحد هو رئيسه المباشر.

آلة كاتبة أحادية الله كاتبة عُورة ، مجهزة بدوائر الكترونية تسجل الماطا نبضية على شريط ممنط .

Universal Availability of Publications (UAP)

الإتاحية العالمية للمطبوعات برنامج تشرف عليه إفلا IFLA ، وتسانده اليونسكو وهدفه هو تيسير المواد المنشورة (في أي شكل أو تكوين) للمستفيدين في أي مكان وفي أي وقت يحتاجونها كعامل جوهري للتنمية الاجتماعية والاقتصادية والتعليمية والتنمية الفردية . ويغطي البرنامج جميع مستويات الأنشطة المحلية والدولية ومرحلة البدء في النشر حتى حفظ نسخ لاحتياجات المستقبل. ويهذا يكون المؤلفون والناشرون والموزعون والمكتبيون والمستفيدون ، كل أولئك مشتركون في هذا البرنامج . وتقوم UAP بالتعرف على مشاكل الحصول على المطبوعات وتحسين الخدمات . وقد تركز المؤتمر الذي عقدته اليونسكو/ إفلا في باريس في مايو ١٩٨٢ حول إتاحية المواد وإنتاجها وشرائها ، وحفظها وإعارتها بين الجهات . وقد كان ذلك هو الموضوع الرئيسي لوثيقة عمل المؤتمر . أما التقرير النهائي فقد شُكِّل استراتيجية الوثائق في المستقبل وهي تشمل أثر التكنولوجيا الحديثة على إتاحية المواد وخطط وسياسات UAP المستقبلية .

universal bibliographic control (UBC)

الضبط الببليوجرافي العالمي المقبط الببليوجرافي العالمي المتحمل المتراح عالمي لكل وكالة قومية للفهرسة بأن تتحمل مسؤولية الحصول على جميع المطبوعات الجديدة التي هي تابعة لها ، وإعداد بيانات الفهرسة لكل منها ، ثم توزيع تلك البيانات على الدول الأخرى . وهو ما اقترحه الاجتماع الدولي لخبراء الفهرسة الذي عقد في كوبنهاجن عام ١٩٦٩ والذي نظمته IFLA . ثم عقدت IFLA

transliteration بالنسبة للجميع اللغات. ويعتبر UBC برنامجا مكملا لبرنامج الإتاحية العالمية للمطبوعات Universal Availability of Publications (UAP)

universal bibliography

ببليوجرافية عالمية

ببليوجرافية بجميع الكتب الموجودة في العالم. لا توجد مثل هذه الببليوجرافية في الوقت الحاضر، ولكن جرت محاولة لانشائها من جانب الاتحاد الدولي للتوثيق Fédération Internationale de (سابقا:

the Inistitute International de Documentation and the Institute International de Bibliographic)

see also: International Federation for Documenta-

كاميرا عامة الأغراض universal camera كاميرا عامة الأغراض كاميرا لتصوير الميكروفيلم تستطيع أن تستوعب أفلام مقاس ١٦مم، ٣٥مم، ١٠٥مم.

Universal Copyright Convention see Copyright, International

Universal Decimal Classification (UDC)

التصنيف العشري العالمي الاختصار الفرنسي CDU ، والألماني DK .

خطة عامة للتصنيف الببليوجرافي مبنية على تصنيف ديوي العشري ، ولكنها اكثر منه تفصيلا وذات مظاهر تركيبية أكثر . افترحها البلجيكيان المكتبيين عقد في بروكسل عام ١٨٩٥ ، تحت للمكتبيين عقد في بروكسل عام ١٨٩٥ ، تحت رعاية Institute International de Bibliographie والذي يسمى حاليا الاتحاد الدولي للتوثيق Fédération Internationale de Documentation وقد نشرت أولا الطبعة الفرنسية عام ١٩٠٥ ثم ظهرت بعد ذلك الطبعتان الانجليزية والألمانية .

مؤتمرا في Grenoble عام ١٩٧٣ وكان موضوعه الأساسي هو الضبط الببليوجرافي العالمي . ثم إن IFLA بدأت مشروع الضبط الببليوجرافي العالمي كإشارة منها للمشاركة في مؤتمر اليونسكو بين المدول للتخطيط القومي للتوثيق والمكتبات والبيات والبيات مكرتارية الفهرسة التي كانت قد أنشئت عام ١٩٧١ أضافت ١٩٧٨ المنافي العالمي الذي كان مقره في قسم المراجع في المكتبة البريطانية في لندن . ويعتبر UBC النظام العالمي لضبط وتبادل المعلومات الببليوجرافية التي نجهز في شكل عالمي مقبول حيث يوفر بيانات أساسية عن كل مطبوع يصدر في أي دولة .

ويعتمد نجاح هذا المشروع على الضبط الببليوجرافي في كل دولة ، وكذلك على قيام الوكالة المختصة بنشر البيانات الببليوجرافية في الحال ، على بطاقات أو أشرطة ممغنطة أو أي وسيط آخر ، ثم تعمل كل وكالة على نشر الأعمال القديمة أيضا بنفس الأسلوب .

وتعمل UBC على إنشاء معايير لضبط الشكل والمحتوي لكل تسجيلة ببليوجرافية . وقد سارت UBC في هذا الطريق كالآتي : من حيث الرؤوس أصدرت IFLA المطبوع التالي : Names of Persons (الطبعة الثالثة ، ۱۹۷۷، وملحق عام ۱۹۸۰).

ومن حيث الوصف تصدر مجموعات العمل التابعة لله International Standard: لله IFIA المطبوع التالي: Bibliographic Description (ISBD) المدخل الموضوعي، فقد أوصت باستخدام نظام تصنيف ديوي العشري، مع استخدام الترقيم الدولي المعياري للكتاب (تدمك) ISBN والترقيم الدولي المعياري للدوريات تدمد ISSN، وهناك أيضا معايير للأعمال الموسيقية والخرائط والتسجيلات الصوتية، كيا أن UNIMARC هو الشكل المحتمل استخدامه للتسجيلات المقروءة اليا. كيا أن العمل أيضا يجرى فيا يتعلق بالنقحرة اليا.

علامة الأضافة (+)، مثل 621.039 مو رمز العلوم الذرية والتكنولوجيا . وهذه العلامة تستخدم لربط رقمين من أجل وصل موضوعين . والشرطة المائلة (/) تستخدم لوصل رقمين متتابعين في التريب للدلالة على رأس موضوع أوسع، مثل 624/628 لتمثيل جميع فروع الهندسة المدنية ، أو 22/28 الديانة المسيحية. كما بمكن وصل أي رقمين خاصين بقسمين منفصلين بواسطة شارحة (:) لتكوين موضوع اكثر تخصصا، مثل 621.785 (رقم المعالجة الحرارية) الذي يمكن وصله بالرقم 669.14 (رقم الحديد والصلب) لتكوين 621.785:669.14 لتعنى المعالجة الحرارية للحديد الصلب. وباستخدام الشارحة فإن المصنف يمكنه أن يُكون مداخل متعددة بسهولة لتحقيق أكبر قدر من المدقة عنمد وصف الموضوعات . أما الأقواس الموبعة [] فإنها تعنى العلاقة التبعية ، مثل احصاءات المناجم [31]622 وهناك اضافات عامة بالنسبة للغة: فعلامة التساوي (=) تحدد اللغة التي كتبت بها الوثيقة ، مثل 20 = 82 = (038) 678 قاموس روسي ـ انجليزي عن المطاط والبلاستيك . وعلامة المكان (١/٩): مى الأرقام الجغرافية العادية لديوي بدون العدد «۹» ، وهي تستعمل داخل قوسين معقوفين ، مثل انجلترا [42]، فرنسا [44] ، وهكذا فإن [42:44] 327 تستعمل للدلالة على العلاقات الدولية بين بريطانيا وفرنسا. وهناك اضافات اخرى كثيرة مثل الاضافات العامة للزمان ، كيا ان هناك تقسيمات ابجدية ورقمية . ويعتبر هذا التصنيف مع الكشاف المصمم تصميها جيدا، من أهم أنظمة التصنيف العالمية ، اذ تستخدمه العديد من الدول . وهو من التصانيف الشاملة حيث يحتوي على أكثر من ١١٠٠٠٠ قسم في الجداول الرئيسية اذا ما قارئاه بتصنيف ديوي الذي يحتوي على ١١٠٠٠ قسها فقط .

وقد تبنت الخطة المنظمة الدولية للمعايير ISO وأوصت هيئات المعايير والمقاييس الوطنية الأعضاء

وقد اطلق عليه اسم التصنيف العالمي . والخطة تحت مراجعة دائمة وتعتبر من الخطط المرنة وقد تم تبسيط الرمز الثلاثي في تصنيف ديوي بقدر الامكان . ويشرف عليه الاتحاد الدولي للتوثيق . وهذا النظام مصمم أساسا للتكشيف الموضوعي لمحميع فروع المعرفة مع استخدام الرمز العشري لتحديد اقسام التصنيف . والأقسام الموضوعية الواسعة تشبه اقسام ديوي ، ولكن UDC بتفصيلاته واستخدامه لأدوات التركيب synthetic بتعد كثيرا عن تصنيف ديوي . والأقسام الرئيسية للتصنيف العشري العالمي هي :

• المعارف العامة

١ الفلسفة والميتافيزيقيا والسيكولوجيا

٢ الديانات

٣ العلوم الاجتماعية

٥ الرياضيات والعلوم الطبيعية

٦ العلوم التطبيقية والطب والتكنولوجيا

٧ الفنون والتسلية والترفيه والرياضة

٨ الأدب والأداب الرفيعة وعلم اللغة والنحو
 واللغات

٩ الجغرافيا والتراجم والتاريخ

وكتصنيف ديوي فان ترميز التصنيف العالمي يتألف من الأرقام العربية التي تستعمل بالطريقة العشرية حيث تتقدم من العام الى الخاص كها يلي:

3. العلوم الاجتماعية

34. القانون

347. القانون المدني

3477. القانون التجاري

ويحقق التصنيف العالمي مرونته خلال توفير عدد من الأدوات الاضافية في مجموعتين اسسيتين: الاضافات العامة special auxiliaries والتي قد والاضافات الخاصة special auxiliaries والتي قد يكون لها معان مختلفة حسب سياقها، كما أنها تستخدم فقط مع أجزاء معينة من جداول التصنيف. فالضيافة والتوسع المسلسل. وأولها برموز الربط والاضافة والتوسع المسلسل.

الرمز للأداء المسرحي فهو 792.07 وباستخدام احدى العلامات (+ أو :) يمكن وصل الرقمين . فالشارحة تستخدم لاظهار علاقة موضوع بموضوع اخر ، بينها تستخدم علامة الزائد لاضافة موضوع الى موضوع آخر . وفي هذه الحالة يمكننا أن نقول الى مسرحيات شكسبير متعلقة بالأداء المسرحي أو أن نقول مسرحيات شكسبير والأداء المسرحي . والتركيب الأول يظهر أنه مناسب . وعل هذا يكون الرقم الأقرب للصحة هو 822 Shak: 7692.07

8 الأدب 2 الانجليزي 2 دراما 5hak. : متعلق ب 7 الفنون 9 الترفيه 2 المسرح 07. الأداء على خشبة المسرح

وعلى الرغم من أن UDC ليس مفصلا بالنسبة لشكسبير كتصنيف ديوي الا أن الرموز الخاصة تسمح بالتعبير عن المرضوعات الدقيقة اكثر من تصنيف ديوي .

٣ - الكتاب الثالث : معرفة شكسبير بالكتاب المقدس واستخدام كتاب الصلوات .

من المثال المثاني نرى أن رقم شكسبير هو 822 من المثال المثاب المقدس فهو 22 (لاحظ ان تصنيف ديوي يستخدم 220) ولكن في التصنيف العالمي يمكن اسقاط الصفر النهائي، أما كتاب الصلوات فهو مشكلة في تركيب الرقم الخاص به . فالرقم 264 هو الرقم الخاص بالعبادة ، 12-264 هو الرقم المخاص بكتاب القدّاس ، 283 هو رقم المعشيرة الانجيلية ، 420 هو رقم المكان وانجلترا ، وباستخدام علامات الترقيم ينتج الرقم التالي :

في المنظمة بتطبيقها على المقاييس التي ينشرونها . وبهذا أصبحت من أكثر أنظمة التصنيف استخداما في تلك الناحية . وقد نشرت الخطة أو أجزاء منها باللغات الفرنسية والألمانية واليابانية والإسبانية والبولندية والبرتغالية . وكانت قد صدرت طبعة عام ١٩٥٨ رقم BS 1000 على ثلاثة أعمدة باللغات الألمانية والإنجليزية والفرنسية .

A Guide to the: 1977 من عام المراحة كيا نشر عام Universal Decimal Classification (UDC) المحتوي القسم الأول من هذا المطبوع على موجز للنظرية الحديثة للتصنيف كتبه المطبوع على موجز للنظرية الحديثة للتصنيف العملية باستخدام UDC ، تتبعه الجداول . كيا يسمى المضا: Decimale Universelle

سنحاول هنا تطبيق تلك الخطة على الكتب الأربعة التالية :

 الكتاب الأول: مقدمة في المنطق الرمزي.
 يستعمل UDC الرقم 164 للمنطق الرمزي.
 وبالإضافة إلى ذلك فباستخدام الإضافات العامة للشكل يمكننا أن نقول أن هذا الكتاب شامل وذو

مستوى متقلم فنضيف (021) .

16 منطق (164 منطق (164 منطق (مزي القلام الشكلي أو علامة تقديم التقسيم الشكلي أو المكان (١٤٥ عدد لتقديم التقسيمات الشكلية (١٤٥ عدد لتقديم وقوائم وكتب دراسية وقوائم وكتب (12 من كتاب شامل ومتقدم في المنطق الرمزي

٢ - الكتاب الثاني: مبادىء الانتاج المسرحي
 لأعمال شكسبير

جدول الأدب هنا مختصر جدا والأرقام يجب تركيبها ، ولكن من السهل استخدامها . ويمكن تركيب رقم شكسبير كالتالى : 822 Shak ، أما

822 Shak	: 22 + 264-12 [283 (420)]
.822 Shak شكسبير	
علامة العلاقة	:
الكتاب المقدس	22
و	+
العبادة	264
كتاب القدّاس	.12
محلامة علاقة التبعية	Ĺ
العشيرة الانجيلية	283
علامة المكان	(
انجلترا	420)]

(283(420) ا 22+264 -12 الكتاب 822 Shak.: 22+264

المقدس وكتاب قدّاس العشيرة الانجيلية الانجليزية

وكما في حالة التصنيف الموضوعي لبراون Subject الرمز يعبر عن الموضوعات الثلاثة ولكن مفهوم المعرفة عند شكسبير او استخدامها غير واضح بالمرة .

إلى الكتاب الرابع: العوامل الوراثية التي تؤثر
 على سيكلوجية الأطفال المنحرفين.

الرمز لسيكولوجيا الاطفال في التصنيف العالمي هو 159.922.7 ويجب ملاحظة ان هناك علامة عشرية استخدمت في هذا الرمز بعد كل مجموعة من الأرقام المكونة من ثلاثة أعداد إلا إذا استخدمت علامة ترقيم اخرى . فقسم سيكلوجيا المنحرفين في علم الاجرام هو 343.95 والوراثة عند المنحرفين هي 343.941 . والرمز المحتمل سيكون المنحرفين هي 159.922.7 .

159.922.7 سبكلوجيا الطفل : علامة علاقة : علامة عند المنحرفين : 343.941

159.922.7 : 343.941 سيكلوجيا الطفل المتعلقة بالوراثة عند الأحداث وبالمثل فان 343.951 ناعر علم أخر محتمل .

علامة علاقة علاقة علامة علاقة المنحرفين علامة علاقة الوراثة عند المنحرفين 343.941 ميكلوجيا المنحرفين المتعلقة بالموراثة عند المنحرفين بالموراثة عند المنحرفين لا يعبر أي من الرقمين بدقة كافية عن الموضوع في هذا المثال حيث يفتقد الرقمان فكرة التأثير. واجع معالجة أنظمة التصنيف الآتية لنفس الكتب الأربعة :

Bibliographic Classification, Colon Classification, Dewey Decimal Classification, Expansive Classification, Library of Congress Classification, and Subject Classification.

Universal Information System in Science and Technology see UNISIST

Universal MARC Format see UNIM-ARC

universe (statistics) see population

مكتبة جامعية جامعية المكتبة أو مجموعة أو نظام من المكتبات تنشئه وتدعمه وتديره جامعة لمقابلة الاحتياجات المعلوماتية للطلبة وهيئة التدريس كيا تساند برامج التدريس والأبحاث والخدمات.

مطبعة جامعية مطبعة بالجامعة ، أو دار نشر لا تهدف إلى الربح ، ملحقة بالجامعة ، أو تخدم عدة جامعات وبعض المعاهد التعليمية الأخرى . متخصصة في نشر الكتب البحثية .

فير مُنتَحى غير مُنتَحى في العلباعة ، النص الذي يجهز بفراغات متساوية بين الكلمات مما ينشأ عنه عدم تساوي أطوال الأسطر تسمى أيضا : ragged

see also: justifying .

خال من الكتابة/ الحروف unlettered خال من الكتابة الحروف كتاب ذو كعب خال من اسم المؤلف أو العنوان . ملازم غير مفتوحة ملازم الكتاب التي لم تفتح بفتاحة الورق . لا يجب أن يخلط مع : غير مقصوص (راجع : uncut : غير مقصوص (راجع : see also: untrimmed.

فك التجميع فك التجميع نصل معلومات مجمعة بإحدى الحاسبات إلى كلمات، أو عناصر، منفصلة متتابعة . unpaged

غير مرقم الصفحات . بدون ترقيم صفحات الكتاب التي لا تحمل ترقيها . وهي تحدث عادة في صفحات الأوراق التمهيدية (راجع : preliminaries))

unperforated see nonperforated film

unprecedented heading

رأس جديد/غير مسبوق رأس على تسجيلة ببليوجرافية لم يستخدم من قبل في فهرس معين . وفي حالة الأنظمة الآلية للضبط الإستنادي يعطى النظام إشارة إلى أن الرأس جديد، ويستعمل لأول مرة ومن ثم وجب إنشاء سجل إستنادي له .

unprocessed paper (or board)

ورق (أو كرتون) غير معد
أفرخ أو بكرات الورق (أو الكرتون) قبل إعدادها
للاستخدام في أغراض الطباعة أو الكتابة.

حقل غير محمى عكن للمستعمل تعديله حقل على شاشة عرض يمكن للمستعمل تعديله بحرية دون تغيير البرنامج . قارن مع حقل محمي protected field

يمل البكرة unreel

unscheduled maintenance see corrective

unscheduled mnemonics see mnemonics

unscheduled records

وثائق لم يعين موعد إعدامها في الأرشيف ، الوثائق التي لم يتخذ القرار النهائي بشأن إعدامها .

unsewn binding see perfect binding
unsigned
کتاب غیر مُعَلَّم
کتاب لا تحمل ملازمه أي علامات ، وعلى ذلك
فهر غیر مُعَلَّم .

رابط غير منشود unsought link
في التصنيف ، المصطلح غير المجلوب الذي قد يرد
في الكشاف المتسلسل (راجع : chain index) لأن
هرمية الرمز تحتوي على خطوات غير ضرورية ، أو
بسبب خطأ في التفريع في نظام التصنيف . ومثل
هذه الروابط سوف لا يستعملها الباحث .

see also, chain index, false link, subordination.

until forbid see, 'til forbid

غير مُشَدَّب الذي لم تقص حواف ملازمه ولكنها تعني الكتاب الذي لم تقص حواف ملازمه ولكنها تعصل باليد ، أي بفتاحة الورق ، والذي لم يُعْنَ بتربيع ملازمه بواسطة ماكينة القص . يسمى أيضا : unopened

see also; uncut.

untrimmed page size

مقاس الصفحة قبل التشليب. مقاس الصفحة غير المشذبة

مقاس فرخ الورق بعد طيه وقبل تشذيبه .

ورق غير مشذب أو يعنى بتربيعه بصفة فرخ من الورق لم يشذب أو يعنى بتربيعه بصفة خاصة ، ويكون مقاسه كبيرا بحيث يسمع بالحصول على المقاس المشذب طبقا للمطلوب .

مقاس غير مشذب مشذب طبقا للمطلوب .

اقصى انساع لعرض الورق أو الكرتون الذي يقاس بعد خروجه من ماكينة صناعة الورق . ويترجم صناع الورق البريطانيون هذا المصطلح على أنه ورق غير مشذب بالجيلوتين هذا المصطلح على أنه ووق غير مشذب بالجيلوتين see also: paper sizes, trimmed size

يمل wind تستخدم مع الأشرطة الممنطة خاصة والأفلام عند لفها وحَلَّها .

١ـ مستعد . جاهز
 عدد الوثائق التي تكون في موقع التصوير في نفس
 الوقت على نفس اللفطة ، مثلا :

one up' two up. etc.

٧۔ شغّال

يعمل ويؤدي الوظيفة كيا ينبغي .

see also: down.

يُعَدِّث updatd

يدخل تعديلات على المعلومات ليجعلها وفقا لأحدث المعليات.

updateable microfilm

ميكروفيلم قابل للتحديث

ميكروفيلم يسمح بإضافة صور جديدة إليه أو حلف صور منه .

see also: transparent photoconductor film, photoplastic film.

updateable microform

شكل مصغر قابل للتحديث

وسيط ميكروفيلمي بمكن إضافة صور جديدة إليه في أي وقت .

see also: electrophotographic film, jacket, updateable microfilm.

نص مُعَدُّل updated version

عمل اشتقاقي (راجع: derivative work) ينتج عنه تعديل لعمل فكري (راجع: intellectual work) عن طريق إزالة بعض بنود المعلومات واستبدالها بمعلومات حديثة أو إضافة معلومات جديدة إلى ذلك العمل.

عديث تعديث

إضافة معلومات جديدة إلى النظام القاثم وحذف معلومات قديمة منه .

يُرُقَى . يرقع المرجة يوقع المرجة عينة عملية رفع المستوى الدرجي أو الرتبي لوظيفة معينة

داخل نظام لتصنيف الوظائف لعكس زيادة في المسؤوليات الوظيفية ، الخ .

see also: downgrade.

(uppercase letters : راجع)

(uppercase letters : راجع)

uppercase letters (u.c.)

الحروف العالية/الكبيرة/الناجية

تشير إلى كل الحروف الرومانية الكبيرة وهذا المصطلح وكذلك المصطلح استخدامها في أوائل الطباعة عندما كان الطباع يضع حروفه الكبيرة في صينية عليا lower case ويشار وحروفه الصغيرة في صينية تحتها lower case ويشار في المخطوطة التي تكتب باليد وفي البروفات إلى الحروف العائية بثلاثة خطوط تحت الحرف.

see also: capitals, lower case letters, small capitals,

غلاف علوي

(obverse cover : راجع)

الربيع الأعلى العلم التي تقسم مجموعة القيم إلى في الإحصاء ، القيمة التي تقسم مجموعة القيم إلى قسمين حيث يقع ٥٥٪ من القيم قبلها ، ٢٥٪ من القيم بعدها .

up-posting see automatic generic posting

۱ـ قطع رأسي / قاسم كتاب ارتفاعه اكبر من عرضه . أو عينه من عمل مطبوع مجهز في وضع قائم .

see also; broad.

upper cover

uprights

قوائم رأسية من الصلب تسند أو تدعم الرفوف وتفصل بين تركيبات الرفوف ranges إلى أقسام sections .

مثل صالة القراءة أو منطقة السمعيات والبصريات.

user education

تعليم مستعملين/ مستفيدين لفظ بشتمل على جميع أنواع الأنشطة المخصصة لتعليم المستعمل خدمات المكتبة وتسهيلاتها وتنظيمها ومواردها واستراتيجية البحث. كها تتضمن تعليمات عن طريق استخدام مصدر مرجعي واحد أو أكثر، ومحاضرات عن استخدام المكتبة وتعليمات ببليوجرافية.

سهل الاستعمال العد الادنى من الخبرة مايسهل تشغيله ، ويتطلب الحد الادنى من الخبرة المتخصصة .

مجموعة مستعملين/مستفيدين user group المحتبة الذين المحتبة الذين التي تخدمها المكتبة الذين يستخدمون مجموعاتها أو خدماتها تسمى أيضا: clientele

٢- مجموعة المستفيدين من نظام واحد من نظم الحاسبات وفي الغالب تتقابل هذه المجموعات لمناقشة المشكلات أو لتبادل البرامج أو الخبرة في مجال هذا الاستخدام.

user identification or ID

هوية مستعمل/مستفيد مجموعة الحروف والأرقام والعلامات التي تحدد هوية مستعمل نظام الحاسب.

see also: password.

user profile see interest profile

user relevance

مناسبة المعلومات المسترجعة لمستخدم النظام حتى ولو لم تكن هي التي طلبت بالضبط.

user services

خدمات القراء/المستفيدين تشمل خدمات الإعارة الداخلية والخارجية والحدمات الخاصة بالدوريات والمواد السمعية والبصرية وخدمات التصوير والترجمة

زمن تشغيل / عمل الرقت الذي يكون فيه الحاسب أو أي آلة أخرى الرقت الذي يكون فيه الحاسب أو أي آلة أخرى في حالة تشغيل أو أن يكون متاحا للاستخدام المنتج . تكتب أيضا : uptime, up-time . see also: down time .

الإحالة الصاعدة/ upward reference الإحالة إلى فوق

الإحالة من رأس الموضوع المخصص (الأقل شمولا) إلى رأس الموضوع العام (الأكثر شمولا) في الفهرس النوعي المجاثي . وعكسه الإحالة الهابطة أو الإحالة إلى أسفل .

. (downward reference : رأجع)

مثال : البنوك

أنظر

الاقتصاد

see also: downward reference

مكتبة مدينة مكتبة عامة تنشئها السلطة المحلية لخدمة منطقة تابعة للمدينة .

u.s. (upper case) see uppercase letters

USASI (United States of America Standards Institute) see American National Standards Institute, Inc.

USA Standard Institute see American
National Standards Institute, Inc.

مدة الاستخدام/ الصلاحية use life الفترة الزمنية أو عدد المرات التي تستخدم فيها مادة تحت ظروف عادية حتى تصل إلى مرحلة عدم الصلاحية .

see also: shelf life.

مُستقمل مُستقمل مُستقمل المستخدم وسيلة من الوسائل أي فرد يُشغُل جهازا أو يستخدم وسيلة من يستعمل أو يستفيد من خدمة معينة ، كمن يستعمل المكتبة .

منطقة مستعملين/مستفيدينuser-friendly جزء من مبنى المكتبة مخصص لمن يستخدم المكتبة

برنامج خدمة utility program

في الحاسب: تجهيزات تنظيمية software تستخدم لتشغيل روتين routine أو تدابير تحضيرية (راجع: housekeeping). وهذه البرامج تؤدي تطبيقات مستعملة بكثرة، ومهمات يومية، ووظائف سند عامة لمعالجات حاسب. مثلا البرامج التي تصنف، وتكون المكتبات وتنقل البيانات من مخزن لإخر.

روتين خدمة معلمان اعتيادية في الحاسب ليس لها علاقة كبرة بالمعالجة الفعلية للبيانات

كيا هو أدناه ut infra (مصطلح لاتيني)

ut sup (ut supra) كيا هو أعلاه (مصطلح لاتيني)

UV see ultraviolet light

والإحصاءات المكتبية والخدمات الإعلامية والببليوجرافية وبرامج تعلم القراء.

U-shaped distribution

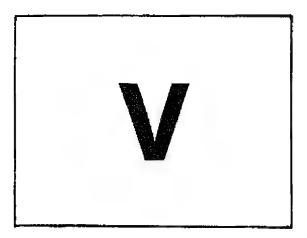
توزيع ذو شمبتين-U

في الآحصاء ، توزيع تكراري ، تقع فيه معظم التكرارات في قمة شعبتي التوزيع على شكل حرف U . وهو ما يسمى بالمنحني التكراري ذي الشعبتين .

usher in يدخل في ذاكرة الحاسب usher out يستخرج من ذاكرة الحاسب U. S. S. R. Library Council

مجلس مكتبات الاتحاد السوفييتي انشىء عام ١٩٥٩ ومقره مكتبة لينين في موسكو. يهدف المجلس لتحسين الخدمات المكتبية في الاتحاد السوفييتي. وتشرف عليه وزارة الثقافة.

Bibliotekar, Biblioteki : تنشر شهريا utility, bibliographic see bibliographic utility



v. ضد verse, versus (against) أنظر vide (see) بدل vice (in place of) violino (violin) كمان (موسيقي) voce (voice) مج . (مجلد) volume

vacation reading program see summer reading program

vacuum-back camera

كاميرا خوائية الخلفية كاميرا يثبت فيها الفيلم في مكانه باستخدام عملية التفريغ .

vacuum tube

صمام خوائي/ مفرغ . أنبوب مفرغ

أ) صمام أو أنبوب زجاجي مفرغ يحتوي على عنصرين معدنيين أو أكثر للتحكم في سريان الالكترونات كها يستخدم في أغراض أخرى مثل تضخيم أو إصطياد الموجات الكهرمغنيطية . ب) مكوِّن الكتروني يستعمل في وحدات الحساب والمنطق ووحدات المخزن الرئيسي في الحاسبات القديمة . ويتألف من غرفة زجاجية فارغة تحوى الكترودات . وقد حل محلها الترانزيستور في الحاسبات الحديثة.

رفيق ملازم vade-mecum مصطلح لاتيني ، يعني دليل أو كتيب ، أو أي شيء آخر ، يجمله المرء معه لمواجعته أو الاستعانة به عند الحاجة .

تدتيق الصحة validation

عملية آلية أو يدوية حيث تطابق البيانات ومحددات المحتوى (راجع: content designators) في السجل ضد المعايير الموضوعة ويتم الإخطار بأية أخطاء تكتشف. ولا يتم فحص السجل فقط (راجع: (verification) ولكنه يطابق بالملفات (راجع: ·files) الأخرى الموجودة . وخلال عملية التدقيق لا يتم تغيير أية بيانات . وعمليات التدقيق تتضمن استخدام رمز تدقیق (راجع : check digit) لیؤکد صحة البيانات الرقمية ، كما تجرى مطابقة السجل بالملفات الموجودة لاكتشاف السجلات المكررة. validation routine see data validation

routine

validity تعبير عن مدى ما يقيسه الإختبار المصمم لقياس شيء معين .

see also: reliability

valuation list

سجل إحصاء مساحي (ضريبي) في الوثائق ، سجل يتضمن بيانا لجميع المتلكات الخاصة بأشخاص مع تقويمها لتقدير الضريبة عليها.

value-added network

شبكة القيم المضافة

شبكة تديرها أ شركة خاصة مرخصة من السلطات الحكومية بتأجر خدمات الاتصال الأساسية من هيئات الاتصالات العمومية (راجع: common carrier) وهيئات الاتصالات العمومية المتخصصة (راجع: specialized common carrier) وذلك لتعزيز خدمات الاتصال خلال محطات إضافية مثل مراكز التحويل switching centers وأجهزة التخزين والإرسال للمحطات الأمامية store- and forward devices وبيع تلك الخدمات الموسعة الى المستفيدين . ومن أمثلة تلك الشبكات : Talenet and Tymnet

vandyke see diazotype process, proof

ورق فان جيلدر Van Gelder paper نوع من الورق الجيد يصنع في هولنداويستخدم في طباعة النسخ الممتازة . وهناك صنف منه ذو

التكاليف المتغيرة variable costs التكاليف التي تتغير في علاقة مباشرة مع مستوى

التكاليف التي تنغير في علاقه مباسره مع من نشاط أو إنتاج المؤسسة ، كالمكتبة مثلا .

variable field coding see fixed field coding variable field

في معالجة البيانات ، الحقول التي قد تتغير أطوالها داخل حدود سبق تعيينها طبقا لكمية البيانات التي يراد تسجيلها .

see also: fixed field, free field.

variable-length record

سجل متغير الطول في معالجة البيانات ، سجل لا ينحصر طوله بعدد معدد سلفا من الحروف . كما يختلف فيه عدد الكلمات عن ذاك الموجود في سجلات اخرى في نفس الملف .

see also: fixed-length record.

variable-mnemonics

وسائل التذكر المتغيرة في التصنيف، وسائل التذكر عن طريق استخدام نفس الأرقام للإشارة إلى وجه من أوجه الموضوع أو تفريع معين، مثل الشكل، ولكن مع بعض المتغيرات.

see also; casual mnemonics, mnemonics, systematic mnemonics

variable-reluctance pickup لاقط متغير المانعة

(magnetic cartridge ; راجع)

variables, continuous

متغيرات مستمرة/ متصلة

المتغير المستمر هو المتغير الذي تأخذ المشاهدة أو المفردة فيه أية قيمة رقمية في مدى معين . فلو فرضنا بأن الزمن اللازم لإعارة كتاب يتراوح بين ٢,٧ دقيقة ، فنقول بأن : (٢,٧ حص ٢,٠٠) أي أن المتغير «ص» يمكن أن يأخذ أية قيمة بين ٢,٧ دقيقة ، ٣,٤ دقيقة ، كما أنه يتضمن هاتين القيمتين .

تشطيب خشن (راجع: antique finish) يستخدمه الرسامون في الرسم بالألوان المائية والرسوم التخطيطية (اسكتش).

يسمى أيضًا : Dutch paper

vanity press see vanity publisher

vanity publisher

ناشر متخصص في نشر الكتب على نفقة المؤلف.

cooperative publisher, subsidy publisher, : مرادف

see also: private publisher, subsidy publishing

متغير في الإحصاء ، المتغير هو أي ظاهرة نظهر المحتلفات بين مفرداتها ويرمز له في الاحصاء بالرمز و (أو أي رمز آخر مثل × أو z) . والمتغيرات تنقسم إلى : متغيرات وصفية أو نوعية ومتغيرات كمية .

see also: variables, qualitative; variables, quantitative

عنوان متغير variable address

see address, indexed

ميزانية متغيرة متغيرة متغيرة متغيرة ميزانية مبنية على المستويات المتغيرة للأنشطة خلال فترة الميزانية مع تقرير المصروفات في شكل تراوحات لتمثل المستويات المتغيرة من الزيادة أو الانخفاض وهي الميزانية الني تخضع للتعديل أو التنقيح أثناء الفترة الخاصة بها.

تسمى أيضا : flexible budget

variable contrast paper

ورق متغير التباين

ورق تصوير تتراوح عليه سمات النباين (راجع: contrast) بين تباين الورق ضعيف النباينية (راجع: osoft paper) والورق عالي النباينية (راجع: hard paper). ويتم التحكم في النباين عن طريق لون الإضاءة المستخدمة أثناء التعريض، عن طريق مجموعة من المرشحات الضوئية filters.

التباين variance

مربع الانحراف المعياري،

(standard deviation : راجع)

variance-ratio distribution see F-

نص مغاير مصطلح يطلق على التصويبات التي تدخل على مصطلح أثناء طباعته . وهذه التصويبات تحدث كثيرا في الكتب التي تطبع باليد . فحين اكتشاف الخطأ يتم تصحيحه ويتم تغيير النص المطبوع ، أما

الأفرخُ الَّذِي طَبُعَت قَبَلُ ذَلَكٌ فَتَتَرَكُ اخْطَاؤُهَا كَمَا هي .

طبعة متغايرة طبعة متغايرة المؤلف ، طبعة من كتاب تحنوي على جميع تعديلات المؤلف ، وتغيرات في النص الذي كتبه منذ التجميع الأول حتى الطبعة النهائية (راجع: definitive edition) للكناب .

عنوان مخالف عنوان مخالف العنوان الذي يختلف في صياغته (ولاسيها الكلمات الأولى منه) عن العنوان الفعلي ، وقد يكون في قوادم العمل أو اختتامه أو أي موقع آخر ، كها قد يكون موجودا خارج العمل .

مع تعليقات المحررين المعنى مع اختصار لاتيني للعبارة cum notis vario بعنى مع تعليقات عدد من المحررين .

dبعة محققة. variorum edition

طبعة من كتاب مجموعة من مقارنة نصوص عديدة نشرت قبل ذلك ، وتُعْطَى الإختلافات بين تلك النصوص كملحوظات ، كما تحتوي على ملحوظات المعلقين على النص . وفي الولايات المتحدة ، يميل الناشرون إلى استعمال هذا المصطلح للدلالة على الطبعة المتفايرة الطبعة المتفايرة والطبعة المتفايرة بعتمال . variant edition

متعدد التواريخ various dates (v.d.) متعدد التواريخ تستعمل لوصف الكتاب الذي بحتوي على أعمال

متغيرات تابعة variables, dependent في الإحصاء ، متغيرات تتأثر بغيرها .

see also: variables, independent

variables, discrete

متغيرات غير مستمرة/ منفصلة المتغير المنفصل هو المتغير الذي تأخذ المشاهدة أو المفردة فيه قبها متباعدة أو متقطعة غير مستمرة فلو فرضنا أن عدد الأسئلة التي وردت لقسم المراجع في أربعة أيام على التوالي ، هي : ٣٠، ٤٠، ٢٥، ٥٤، ٥٥ وهي في الغالب تكون أعدادا صحيحة وبصورة وبصورة عامة فإن كل البيانات التي نحصل عليها من العد تعتبر بيانات لمتغير منفصل .

variables, independent

متغيرات مستقلة

في الإحصاء ، متغيرات لا تتأثر بغيرها ، إنما تتغير تبعا لقوانين وقواعد خاصة بها ولا علاقة لها بتغير غيرها من الظواهر .

see also: variables, dependent

variables, qualitative

متغيرات وصفية/ نوعية

هي تلك الظواهر أو الصفات التي لا يمكن قياسها مباشرة بالأرقام العددية ، مثل الحالة الاجتماعية لرواد المكتبة (غني ، متوسط ، فقير) أو الجنس (ذكر ، أنثى) أو المؤهلات (خويج جامعة ، إعدادية) .

variables, quantitative

متغرات كمية

هي تلك الظواهر أو الصفات التي يمكن قياسها مباشرة بأرقام عددية مثل صفة الطول والوزن والعمر وكمية المحصول الخ . وهي تنقسم إلى قسمين :

أ) متغيرات مستمرة أو متصلة

ب) متغيرات غير مستمرة أو منفصلة .

see also: variablesh continuous; variables, discrete.

تبو vault

مكتبة أشرطة وأقراص مبنية بطريقة خاصة ولها ضوابط حرارة ورطوية لحفظ أوساط التخزين من أي ضرر.

VCR see videotape recorder

v.d. see various dated

VDE see voice data entry

VDT (video display terminal) see

eathode-ray-tube terminal

VDU see visual display unit

vector generator

مولد الكمية الموجّهة

وسيلة لتوليد معلومات مرسومة باستعمال إتجاه وطول الخط .

see aiso: stroke generator

vegetable parchment see parchment, vegitable

الرَّق vellum

وسيط يجهز من جلد عجول البقر للكتابة والرسم وتجليد الكتب والأغراض الأخرى. ويعتقد الكثيرون أن الرق والبرشمان (راجع : parchment) هما نفس الشيء . وفي الحقيقة فإن أرق أصناف البرشمان يسميها التجار رقا . فالبرشمان ينتج من جلود الغنم والماعز، الخ. بينها الرَّق الحقيقي يصنع من جلد عجول البقر الصغيرة فقط . والفرقُ بين الرق والبرشمان ليس نقط من حيث رقته ولكن أيضا من حيث درجة الصقل واللمعان والبياض . وجمال شبه شفافيته التي لا توجد في البوشمان . وعند صناعة الرق ينتقى صغار عجول البغر التي لا تتجاوز أعيارها ستة أسابيع ، وإلا فإن جلودها لا تصلح للوق وإنما للدباغة . وكلما صغر عجل البقر كلها ترقق الرق . وأجود الأنواع تصنع من العجول الرضيعة حديثة الولادة . وإن تكاليف صناعة الرق تفوق كثرا تكاليف صناعة البوشمان. وقد استخدم الرق خلال القرنين العاشر والحادي عشر حيث تفوق الرهبان في أوروبا في صناعته .

ذات تواريخ غنلفة ، أو العمل الذي يتألف من عدة مجلدات نشرت في تواريخ مختلفة .

متعدد الترقيم متعدد الترقيم تطلق على الكتاب الذي يجتوي على أكثر من ثلاثة أقسام وكل منها له ترقيم منفصل .

الله كاتبة قابلة للتعديل الله كاتبة كهربائية تسمح بإضافة أي رموز أو علامات إلى حروفها الأصلية . وهذا يتم باستخدام مكوكات shuttles موجودة بها ، يحمل كل منها سطحا طباعيا غتلفا . ويمكن استبدال تلك المكوكات بسرعة ، وهي على شكل أشرطة معدنية نصف دائرية ، ويمكن استخدام أي مجموعة من الحروف ودفعها إلى وضع التشغيل بدون إيقاف الآلة .

تلميع . صقل عملية تلميع جاكينات الكتب .

حوض الحوض الذي يحتوي عل اللّب المضروب الذي تصنع منه أفرخ الورق الذي يصنع يدويا .

Vatican Code

قواعد مكتبة الفاتيكان

قواعد الفهرسة التي نشرت سنة ١٩٣١ تحت عنوان : Norme per il Catalogo degli Stampati عنوان : في إعداد فهرس قاموسي جديد لكتبة الفاتيكان . صدرت الطبعة الثانية سنة لاعتبة المائية الله الإنجليزية سنة ١٩٣٩ ثم ترجمت من الإيطالية إلى الإنجليزية سنة العبات الأمريكية في نواحى كثيرة .

ورق مصنوع يدويا إسم آخر للورق المصنوع يدويا ، (راجع : handmade paper) .

ورق يدوي مُقَوَّم vat-sized تقال عن الورق الذي نضاف إليه مادة القلفنة (راجع: size) إلى اللّب قبل استعمال اللب لتشكيل الأفرخ.

على استخدام الرق الأبيض في التجليد الأسلوب الألماني Dutch style بينها أطلق على الرق الذي كانت عليه حليات ذهبية إسم الأسلوب الإيطالي Italian style

see also; paper, papyrus, parchment تشطيب رَقِّي

vellum finish

١- تشطيب ناعم لقماش الكتب وذلك بواسطة صباغة القماش وسد مسامه من الجانبين وتغطيته ثم تلوين وجهه .

٢_ تشطيب ناعم للورق. ورق رقى متين مصنوع يدويا ، يشبه في مظهره بارشمنت جلود الحيوانات ، ولا يتأثر بالحرارة ، أو العفن أو الحشرات كالجلد. يطلق عليه في الولايات المتحدة art parchment

velo-binding تجليد رُقي طريقة للتجليد الميكانيكي حيث تدخل دباببيس الشريط البلاستيك خلال ثقوب على طول حافة التجليد ثم تمر في ثقوب مناظرة من الناحية الأخرى في شريطً بلاستيك آخر . ثم تضغط الأوراق بواسطة مكبس ثم تقص الدبابيس للطول المناسب، حيث تدمج الدبابيس مع الأشرطة. والتجليد بهذه الطريقة يكون قويا إلى حد ما ولكنه لن يفتح فتحا منبسطا.

vendor file see dealer file

«vendor-specs-microfile»

ملف البائعين والمواصفات على الميكروفيلم خدمة معروفة باسم V-S-V-F تقدم كتالوجات البائعين ومواصفات المنتجين على الميكروفيلم مقسمة بالتجميعات الصناعية .

venetian type الحررف الفينيسية حروف طباعية رومانية تمتاز بذنابات مسطحة وشُرَط ثخينة . أما الأشكال المدورة فهي ماثلة بعض الشيء ومن أنواعها حروف Nicholas Jenson

see also: humanistic hand

وكقاعدة كان الرق المستخدم في كتابة العقود والمخطوطات أبيض اللون ورقيقا جدا حتى نهاية القرن الحادي عشر. ولكن وجدت بعض المخطوطات التي يرجع تاريخها إلى القرن الحادي عشر والقرن الثانى عشر قذرة المظهر وقد إصفرت أحبارها ، بينها وجدت بعض الرقوق الجميلة التي لا تزال أحبارها سوداء. وإن استموار بياض لون تلك الرقوق يعتمد على طريقة حفظها بالإضافة إلى طريقة صنعها . أما الرقوق التي استخدمت لكتابة المخطوطات الجميلة في القرن الرابع عشر فقد أطلق عليها pergamenum abortivum وهي تشير بدون شك إلى الرق الفائق في رقته المصنوع من جلد عجول البقر حديثة الولادة. وأجمل المخطوطات كتبت على رقوق مدهونة باللون البنفسجي والتي سميت pecorelia . كيا استخدمت الحروف الفضية للكتابة على الصنف المسمى codex- purpuro-argentum كيا أن هناك العديد من المخطوطات التي كتبت على الصنف المسمى imperial stained . ويفضل الرق البنفسجي بلون العنب للكتابة بالحروف الفضية arguriography والرق الأحر للنصوص الذهبية chrysography ، والبنفسجي الهاديء للكتابة بالحبر الأحمر القرمزي rubrica vermilion ink . ويقال إن الرق البنفسجي اخترع في القرن الثالث عشر، ولكن هناك رواية تشير إلى أن رئيس أساقفة مدينة يورك بانجلترا Saint Wilfrid كان قد أهدى لكنيسته في القرن السابع أحد الأناجيل مكتوبا على رق بنفسجي بحبر ذهبي وكان مجلدا بجلدة من الذهب المرصعة بالأحجار الكريمة ، والذي كان قد كتبه وزخرفه بنفسه . وقد لوحظ أن هناك بعض الوقوق الملونة في جزء منها فقط، حيث كان التلوين عملية باهظة . وفي حالة الرسومات المنمنمة كان سطح الرق يحك بحجر الخفاف pumice وبهذا يمكن تجنب أي تشويهات في امتصاص الألوان , وقد استخدم الرق في التجليد كذلك حيث كان يرسم عليه ويزخرف في أشكال فنية حيلة . وكان يطلق

see also : gelatin-dye-process, transfer process

see also: preorder bibliographic search

٢- في استرجاع المعلومات ، عملية فحص البيانات المثقبة على وسيط إدخال في الحاسب .
 see also: validation.

۷erifier التحقق التحقق الله المراجعة / التحقق الله الله الله الله الله الكاتبة تشبه تلك الموجودة في آلة التثقيب .

۲_ مراجع عاد المقتلمات

موظف يحقق صحة البيانات الببليوجرافية .

لغة عامية vernacular

عندما يشار إلى أن الإسم لنبات أو حيوان ، الخ . سوف يعطى باللغة العامية فإنه يعطى الإسم الدارج لهذا الشيء والمستخدم في الأوساط الشعبية .

١- ترجمة/ طبعة (الكتاب المقدس) version
 ترجمة معينة من الكتاب المقدس أو لأي جزء من أجزائه .

۲۔ تحویر/ تعدیل

تعديل للعمل سواء أكان تعديلا في استخدامه أو في الغرض منه أو في الوسيط الموجود عليه بحيث يختلف عن الأصل.

٣٠. طبعة تحورة

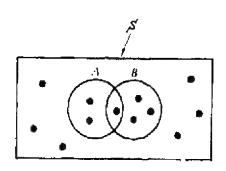
شكل من الأشكال المختلفة لقصة خيالية أو أي عمل مشكوك في مسؤولية تأليفه .

۱- ظهر الورقة الصفحة اليسرى من الكتاب المفتوح التي تحمل

خطط فِنْ / قان خطط فِنْ / قان فصوريقة بيانية لتمثيل الجبر البولياني boolean algebra كمجموعات جبرية . سميت بعد عالم المنطق الانجليزي John Venn (١٩٢٣ ـ ١٩٣٣) . وهي تستخدم دوائر متشابكة على خلفية مستطيلة .

T = A وفي الشكل E = B

رَانَحَاد AUB (B,A (إنحَاد AOB (B,A (تشابك AOB (B,A (تشابك AOB)



rentilation تهوية

إمداد الهواء الجديد ، بوسيلة طبيعية أو ميكانيكية ، إلى حيز ما لطرد الملوثات والرواثح غير المرغوب فيها . وفي أنظمة تكييف الهواء ، قد يتعرض الهواء الجديد لإجراءات مختلفة كها قد يخلط بنسبة معينة مع هواء يعاد تمريره .

حرفي . حرفيا verbatim

ترجمة حرفية
مصطلح لاتيني يعني كلمة بكلمة أو حرفا بحرف .

تقرير حرفي تقرير حرفي نص عاضرة أو مناقشة أو خطبة مكتوبة كلمة بكلمة .

فريفاكس Verifax

إسم تجاري لماكينة استنساخ ماركة كوداك تستعمل طريقة الانتقال بالجيلاتين . فبعد إنشاء السلبية يمكن استخدامها في انتقال ستة صور أو أكثر على ورق غير مغطى ويستمر الاستنساخ حتى تضمحل تفاصيل الصورة .

التردد مابعد العالمي utrahigh frequency ويمكنه أزا يغطي منطقة واسعة للإرسال .

very high reduction

تصغير عال جدا

تصغیر أعلى من ١: ٦٠ حتى ١: ٩٠ .

see also: reduction ratio.

very high speed printer

طابعة سريعة جدا

طابعة سطرية تستطيع أن تطبع أكثر من ٣٠٠٠٠ سطر في الدقيقة .

فيلم فَجُويً / حراري للضوء معلق في فيلم يكون فيه العنصر الحساس للضوء معلق في طبقة بلاستيكية ، والتي عند التعريض للضوء تخلق توترات على السطح داخل تلك الطبقة على شكل صورة كامنة . وعند تسخين الطبقة البلاستيكية تطلق تلك التوترات وتصبح الصورة مرئية ، ثم تتحول إلى صورة دائمة عندما تبرد الطبقة البلاستيكية وعندما يتعرض الفيلم للضوء ثانية تكون هذه العملية هي عملية التثبيت . ويجب ثانية تكون هذه العملية هي عملية التثبيت . ويجب أن يعالج الفيلم بكل عناية إذ أن الحرارة قد تؤثر فيه بعد ذلك وخصوصا في الأفلام التي لم تحمض عيدا . وهذه الأفلام ليست لها توعية أرشيفية جيدا . وهذه الأفلام ليست لها توعية أرشيفية (راجع : Kalvar وسمى انتجتها أول مرة .

vesicular process

العملية الفُجَويّة/ الحرارية

عملية الإظهار الجاف والتثبيت التي تستعمل الحرارة لإظهار الصور الكامنة على الأفلام الفجوية التي تعرضت للضوء.

وفي هذا العملية ينطلق النيتروجين أثناء التعريض ثم تخلف الحرارة في مكانه مسام إسفنجية دقيقة جدا وهي التي تنتج الصورة.

VHF see very high frequency

vhr see very high reduction

عادة الرقم الزوجي للصفحات (بالنسبة للغات التي تقرأ من اليمين الى اليسار تكون هي الصفحة اليمني).

٢_ آلوچه الآخر

الوجه الآخر للفرخ الجاري طبعه ، أو للورقة في كتاب مفتوح والتي تقرأ عادة تاليا .

see also; recto

التنسيق الرأسي vertical coordination التنسيق الذي يتم من الأفراد أو الأقسام نزولا من قمة التنظيم الإداري إلى القاعدة ويتم تحقيق التنسيق هنا خلال تفويض السلطة.

vertical file

ملف/ سجل المعلومات الجارية . الملف الرأسي

المجموعة من المواد تضم النشرات والقصاصات والصور تحفظ بسبب طبيعة شكلها وقصر عمرها في وضع رأسي في أدراج لتسهيل الرجوع إليها .
 خزانة ذات أدراج تحفظ فيها المواد رأسيا .

الناقلات الصاعدة vertical lift conveyors مصاعد صغيرة لنقل الكتب والأوراق والمواد الأخرى بطريقة رأسية من أعلى إلى أسفل وبالعكس، أي بين طوابق المبنى. وهي تتحرك بالكهرباء وعيبها أنها لا تنقل المواد أفقيا أي بين إدارات الطابق الواحد.

see also: office conveyor systems

vertical mode see cine orientation
vertical orientation see cine orientation

vertical press مطبعة رأسية

مطبعة تتحرك فيها الفورمة (راجع: forme) المسطحة رأسيا، هابطة صاعدة بدلا من الحركة الأفقية جيئة وذهابا.

very high frequency (VHF)

تردد عال جدا

في الراديو والتلفاز، نطاق ترددي من ٣٠ إلى من ٣٠ ميجاهيرتر. وهذا النطاق يعتبر أقوى من

VHS (video-home-system)

نظام فيديو المنازل

نظام كاسيت فيديو مقاس ١/٢ بوصة للاستخدام في المنازل .

vicesimoquarto (24mo) see twentyfourmo

أنظر vid (vide, lat. see) مصطلح لاتيني يستخدم في الملاحظات الهامشية لتوجيه القارىء إلى مادة ذكرت في مكان آخر.

vide ante (Lat. see before)

أنظر ماسبق

مصطلح لاتيني يستخدم في الملاحظات الهامشية لتوجيه القارىء إلى مادة ذكرت في مكان آخر.

أنظر تحت (Lat. see below) انظر تحت مصطلح لاتيني يستخدم في الملاحظات الحامشية لتوجيه القارىء إلى مادة ذكرت في مكان أخر.

يصري . صُورِي . فيديو video
من اللاتينية بمعنى دأنا أرى، يتعلق المصطلح يالإشارات الصُورية أو بأجزاء الجهاز التلفازي الحاملة لهذه الإشارات في شكل معدل ، أو غير معدل , راجع الألفاظ التي تبدأ بهذه الكلمة .

videocartridge

خرطوشة الشريط الصوري/ الفيديو بكرة مفردة يدور عليها شريط فيديو مسجل، مفوظة بصفة دائمة في وعاء من البلاستيك وتتصل فيه نهايتا الشريط ببعضها لتشكل أنشوطة شريطية . تسمى أيضا: ,videotape cartridge

videocartridge player see videotape player, videoplayer

videocartridge recorder see videotape

videocassette

كاسيت الشريط الصوري/ الفيديو شريط فيديو مسجل محفوظ بصفة دائمة في وعاء من البلاستيك على بكرتين: بكرة تغذية yupply . تسمى أيضا: recl وبكرة سحب take-up recl . تسمى أيضا:

videocassette player see videotape player, videoplayer

videocassette recorder see videotape

videodisc

قرص صوري/ فيديو . اسطوانة صورية/ فيديو

نسجيل مرثي على قرص من البلاستيك عادة . ويكن اعادة تشغيله لانتاج صورة وصوت على جهاز مستقبل تلفازي أو جهاز مراقبة راجع : (monitor) وجهاز إعادة تشغيل يشبه جهاز تشغيل الأقراص الصوتبة (الفونوغراف)

video display terminal (VDT) see cathode-ray tube terminal

الشكل المرثي مسجل على شريط مختط للبث صورة نص أو رسم مسجل على شريط مختط للبث بالوسائل الالكترونية .

رأس صوري/ فيديو video head
الرأس الموجودة في جهاز تسجيل أشرطة الفيديو أو جهاز إعادة تشغيل تلك الأشرطة الذي يسجل أو يعيد تشغيل إشارات الفيديو الموجودة على الشريط المغنط.

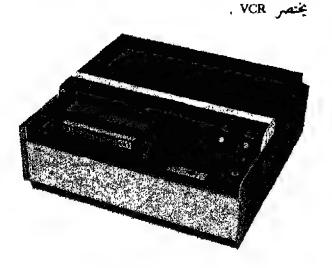
مشغل صوري/ فيديو videoplayer جهاز الكتروني يستطيع إعادة تشغيل الصورة والصوت من تسجيلة فيديو videorecording سواء كانت على شريط فيديو videotape أو على قرص فيديو videodise أو الكانية فيديو i production وليس للجهاز إمكانية التسجيل.

ويجب أن يتهاياً هذا الجهاز مع التسجيلة حتى يمكنه تشغيلها .

الفيديو المكشوفة open reel ، أو التي في خرطوشة أو التي في خرطوشة أو التي في كاسيت . ويلاحظ أن لاعب الشرائط يجب أن يتآلف مع نوع الخرطوشة أو الكاسيت التي يقوم بإعادة انتاجها .

videotape recorder (VTR)

مسجل شريط صوري/ فيديو المهوت على آلية بكنها تسجيل الصور التلفازية والصوت على شريط فيديو ثم إعادة انتاج الشريط الفيديو للمشاهدة على مرقاب تلفازي خاص . ومسجل الشريط الفيديو قد يدير بكرات مكشوفة reels ، أو خرطوشات أو كاسيتات ويختصر VTR ، أما عندما يكون التسجيل على الكاسيت أو الخرطوشة videocassette or videocartridge recording



videotape recording

التسجيل على شرائط صورية/ شرائط فيديو التسجيل الالكتروني للصوت والصورة على شريط ممغنط .

فيديوتِلُ Videotel . بنظام فيديوتكس (راجع : videotex) الإيطالي videotext

videotext «فيديوتِكُس» . نظام النصوص المرئية

مصطلح عام يشير إلى نظام إتصال البيانات التفاعلي interactive الذي يصل مراصد البيانات

ا- تسجيلة مرئية / فيديو videorecording مصطلح عام يشير إلى المادة التي تسجل عليها صور مرئية تكون عادة متحركة ومصحوبة بصوت ، ومصحمة لإعادة تشغيلها بواسطة جهاز التلفاز أو المرقاب (راجع: monitor) .

٢ـ التسجيل المرثى/ الفيديو

عملية تشغيل جهاز تسجيل شريط الفيديو لتسجيل الصور والصوت الكترونيا على شريط فيديو. بكرة فيديو videoreel

بكرة ملفوف عليها شريط الفيديو المسجل . video reference service see telereference

video systems see Ampex videofile

شريط صوري/ فيديو فيديو شريط عنط تسجل عليه إشارات مرثية وصوتية شريط محفظ تسجل عليه إشارات مرثية وصوتية لتعرض في جهاز التلفاز . ويتراوح عرض الشريط بين ١/٤ إلى ٢ بوصة ، كما يتراوح سمكه بين ٥,٠ إلى سميل ١/٤ مم . والمقاسات الأكثر استخداما في الدراسة والتعليم هي ٢/١ ، ٧٥ ، ، ٢ بوصة .

videotape cartridge see videocartridge videotape cassette see videocassette videotape deck

مِضَم شريط صوري/ فيديو جهاز مزود بآلية تحريك للشريط (راجع: tape: حهاز مزود بآلية تحريك للشريط واعادة التشغيل للصورة والصوت الموجودين على شريط فيديو، ولكنه لا يشتمل على مكبر متقدم loudspeaker أو على مكبر قدرة أو مجهار loudspeaker أو على مرقات monitor

videotape monitor see monitor (1)

videotape player

معيد إنتاج شرائط مرثية/ فيديو. لاعب/ مُثَنِّلُ شرائط مرئية/ فيديو آلة الكترونية عكنها فقط إعادة تشغيل الشرائط

آلية الكترونية بمكنها فقط إعادة تشغيل الشرائط الصُّورية ، ولكنها لا بمكنها التسجيل على شرائط

بأجهزة الاستقبال التلفازية عن طريق خطوط الهاتف أو التلفاز الكابلي cable television. ويقوم مشاهد التلفاز عن طريق جهاز استقبال تلفازي معدل باستخدام لوحة تحكم صغيرة بطلب عرض وصفحات، المعلومات من أي مرصد للبيانات متاح في هذا النظام. وتظهر على الشاشة تعليمات بخطوات البحث لتخبر المستفيد بكيفية التقدم من البحث العام إلى البحث المتخصص وذلك خطوة بخطوة . يسمى أيضا : viewdata . ومن أمثلته نظام برستل restei . وهناك نوع آخر هو النوع الإذاعي restei والذي تُحمل فيه المعلومات على الإذاعي radio waves ولكن المستفيد لن أمواج لاسلكية radio waves ولكن المستفيد لن يستطيع إختيار إلا عددا عدودا جدا من (الصفحات) ، مثل نظامي ORACLE

فيديوتكست Videotext

خدمة ألمانية لبث النصوص عن بعد (راجع: teletext) . كثيرا ما يختلط هذا المصطلح مع المصطلح فيديوتكس (راجع: videotex) .

ملك المصورة من جهاز الوصلة السلكية التي تنقل الصورة من جهاز

التسجيل الى جهاز العرض في أنظمة الفيديو.

see also: audiowire.

vide post (Lat. see below)

أنظر فيها بمد

مصطلح لاتيني يستخدم في الملاحظات المامشية لتوجيه القارىء إلى مادة ستذكر بعد ذلك.

vide supra (Lat. see above)

أنظر أعلاء

مصطلح لاتيني يستخدم في الملاحظات الهامشية لترجيه القارىء لمادة ذكرت في مكان آخر .

فيديكون vidicon

صمام كاميرا تلفازية يتم فيه تكوين نموذج كثافة شحنية بواسطة التوصيل الضوئي ، حيث يخزن فوق سطح موصل ضؤئي يتم مسحه بواسطة حزمة الكترونية ، عادة ماتكون الكتروناتها ذات سرعة منخفضة .

فيديتل Viditel

نظام فيديوتكس ،(راجع : videotex) الهولندي . viewdata see videotex

viewer see hand viewer, reader, reader-printer viewfinder
أُمُعَيِنَ المنظر أداة متصلة بكاميرا تظهر منطقة الهدف المراد تضمينها في الصورة الفوتوغرافية .

viewing screen see screen

viewing system

نظام/ مجموعة المعاينة

جزء الكاميرا الذي يشاهد المصور الفوتوغرافي من خلاله المنظر أو الموضوع المراد تصويره. وهناك نظامان أساسياه للمعاينة: نظام المعاينة البصري (راجع: optical viewing system) ونظام المعاينة الإنعكاسي (راجع: reflex viewing system).

١- في المخطوطات، نقش يتكون من زوائد التعريش بنبات الكرم يزين الحرف الإستهلالي. ٢- صورة تتضاءل وضوح حدودها حفر أو أي صورة ليست لها حدود حيث تتلامس حوافها تدريجيا في بياض الورق المحيط بها.

٣ مصطلح غير دقيق يشير إلى أي رسم مزخرف يسبق صفحة العنوان أو على صفحة العنوان أو في بداية أو نهاية الفصل . فإذا ورد على صفحة العنوان فإنه يسمى : زخرف العنوان فإنه يسمى : زخرف العنوان فإنه يسمى : زخرف العنوان

vignetted halfton see halftone

vinculum

خط يرسم فوق كمية رياضية متعددة الأجزاء لربطها معا. وهو إسم قديم للفظ brace (حسر). Vinegar Bible المختل الحتل الحتاب المقدس الذي طبعه في مجلدين باكسفورد الكتاب المقدس الذي طبعه في مجلدين باكسفورد John Baskett مناع الملك ، في سنتي ١٧١٦ - ١٧١٧ . سمي كذلك بسبب الحطأ الذي وقع في ومنال الكرم: Parable of the vineyard، في فصل

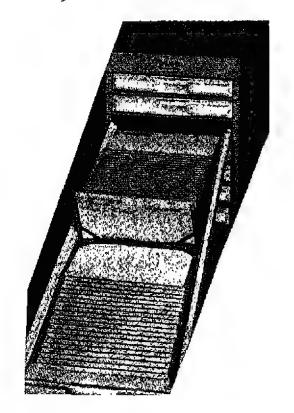
memory ووحدات التخزين المساعدة memory virtual memory ! بسمى أيضا ؛ virtual memory . ٢ . آلة ظاهرية

(راجع : virtual machine) وهذا النظام يجمع كل موارد المخازن الرئيسية والمساعدة بطريقة لا توجد فيها أية علاقة مباشرة بين مواقع محددة في برامج ومواقع تخزين واقعية متوفرة .

virtual storage access method (VSAM)

طريقة وصول لمخزن ظاهري طريقة وصول تسمح بوصول تسلسلي ومباشر الى نظام تخزين البيانات . وتستعمل المخزن الرئيسي للحاسب كآلة ظاهرية (راجع : virtual machine) وتكون لدى كل مستعمل انطباعا عن أن سعة المخزن غير عدودة وذلك بنقل البيانات بصورة سريعة بين غزن رئيسي وآخر ثانوي .

visible cloth joint see exposed joint visible file see visible index (1)



لوقا - ٢٠، فقد ترجمه «مَثَلُ الخَلَّ : ٢٠ مقد ترجمه «مَثَلُ الخَلِّ : vinegar وعلى الرغم من جمال الطبعة إلا أنها كانت مملوءة بالأخطاء حتى انها أصبحت معروفة تهكيا باسم Basket (t) full of Printers' Errors أي السلة المملوءة بأخطاء الطباعين تعرف أيضا باسم Polio .

ناصلة مائلة virgule

فاصلة مائلة/، تستعمل في الوصف الببليوجرافي لتحديد نهايات السطور. أو بدل الشرطة الأفقية مثل ١٨/١٢ بدلا من ١٢ ـ ١٨ . تسمى أحيانا : solidus

virkotype process see thermography

دائرة ظاهرية virtual circuit

مر اتصالات بعيدة يستخدم عددا من دوائر الاتصال من نقطة إلى نقطة عن طريق التحويل خلال حاسبات اتصالية (راجع: communications) كما أن تحويل البيانات يتم عن طريق إرسال البيانات في مجموعات من نقطة إلى نقطة أخرى بحيث تظهر الدائرة كممر إرسال أحادي.

virtual image

صورة تقديرية/ ظاهرية

في البصريات ، صورة لشيء تتكون عن طريق إمتداد الأشعة الضوئية ، حيث لا تكون موجودة في المكان الذي تظهر فيه ، مثل الصورة التي تتكون في المرآة المسطحة .

see also: real image

آلة ظاهرية virtual machine

جهاز تخزين مقلد في نظام تخزين البيانات الوفيرة . ويشترك المستعملون في نفس جهاز التخزين الواقعي ، ولكن هذا الجهاز محمي ومستقل وكان كل مستعمل عنده جهاز منفصل .

virtual memory see virtual storage

virtual storage

داكرة ظاهرية . غزن ظاهري داكرة تقديرية كبيرة ولكنها
 في الحقيقة مقسمة بين الذاكرة الداخلية internal

visual punch (ed) card

البطاقة المثقبة البصرية

بطاقة مثقبة تؤخذ المعلومات منها بالنظر إلى مجموعة منها خلال الثقوب الموجودة فيها . وتعرف أيضا باسم بطاقة البيك _ آ _ بو (راجع : peek-a-boo) .

see also: uniterm concept coordination indexing

المدى البصري للدى البصري دلك الجزء من الطيف الضوئي لطول الموجة بين الأشعة دون الحمراء والأشعة فوق البنفسجية التي يمكن رؤيتها بالعين البشرية .

viz (videlicet, Lat. namely) أي . أعني namely

مجموع المفردات . الثروة اللفظية vocabulary

 ١- العدد المحدود من الكلمات أو المصطلحات أو الأكواد التي تحت تحكم شخص أو آلة أو نظام ، أو المتاحة لأي منها .

٢ في التكشيف ، (راجع : index language)

الموسيقى الغنائية الموسيقى الغنائية موسيقى مكتوبة ليتغنى بها فرد أو مجموعة: فإذا اشترك فيها أشخاص كثيرون سميت موسيقى الكورس choral music وفي حالة الكنتاتة cantata أو الموشحات الدينية oratorio أو الأوبرا opera فإنها

تصحبها الأوركسترا أو لا تصحبها ، أو يصحبها البيانو أو الأرغن .

مدونة غنائية مدونة تبين جميع الأجزاء الغنائية ، مع المصاحبة الغنائية إن وجدت ، موزعة الألة بلوحة المفاتيح see also: chorus score, score

voice data entry (VDE)

إدخال بيانات صوتية

إدخال البيانات بواسطة جهاز يحوّل الكلمات المحكيّة إلى إشارات رقمية .

المعدنية أو الأوعية المسطحة المزودة بجيوب لحمل التسجيلات البطاقية . وترتب الجيوب بحيث يظهر منها حوالي ١/٤ بوصة من كل بطاقة ، والتي تدون عليها مداخل الفهرس . وهناك أشكال متعددة من تلك الوحدات . تسمى أيضا : ملف مرثى visible file

٢ ـ التسجيلات المجمعة التي تحفظ في الفهرس
 المرئي ، وهي تستخدم في معظم الأحيان لتسجيل
 الدوريات وبيانات المقنيات من المتسلسلات .

visible joint see exposed joint

ضوء مرئي visible light ضوء مرئي الطاقة الإشعاعية التي يمكن أن تحسها العين البشرية .

Visigothic handwriting

شكل اسباني للكتابة الخطية اشتق من الحروف اللاتينية المتصلة Latin cursive ، بعد إنحلال الامبراطورية الرومانية . استعمل في اسبانيا في القرنين الثامن والتاسع ثم انتشر في إيطاليا . see also: cursive, handwriting

بطاقة زائر visitor's card بطاقة زائر بطاقة مؤقتة تصدر لمستعير، بعد دفع رسم في بعض الأحيان، تسمى أيضا، إذا كانت ملحان: courtesy card

visual aids see audiovisual materials

visual display unit (VDU)

وحدة عرض مرثى

وحدة طرفية متصلة بالحاسب ، تتألف عادة من جهاز للإدخال مثل لوحة مفاتيح keyboard أو قلم ضوئي light pen ، وأنبوب أشعة المهبط أو الكاثود cathode-ray-tube

see also; cathode-ray-tube terminal, printer terminal, touch terminal

visual materials see audiovisual materials

voice-grade channel

قناة بث صوتى

قناة اتصالات لها القدرة على بث الكلام العادي داخل عرض نطاق يتراوح بين ٣٠٠٠ ـ ٣٠٠٠ هيرتز .

خط بث صوتي خط بث صوتي خط تليفوني يناسب إرسال الكلام المنطوق أو البيانات الرقمية أو القياسية أو الصور المثيلية facsimile ، بمدى تردد يتراوح بين ٣٠٠٠ إلى ٣٠٠٠ دورة في الثانية .

voice response unit

وحدة استجابة صوتية

في الحاسب ، جهاز خرجات يستخدم مفردات سبق تسجيلها لتقديم إجابات منطوقة للبيانات الرقمية عن طريق خطوط الهاتف . تسمى أيضا : audio response unit

volatile memory (storage)

غزن متلاشي المحتوى

جهاز تخزين يفقد بياناته عند انقطاع التيار . نقيض mcmory, perma - (راجع non-volatile memory . (nent

volage نلطية

ضغط كهربائي في دائرة يجعل تيارا يتدفق مجلد volume (vol.)

الم في المفهوم الببليوجرافي ، قسم رئيسي من العمل ، بغض النظر عن التحديد الذي وضعه الناشر ويتميز عن الأقسام الأخرى من نفس العمل بأن له صفحة عنوان خاصة به ، وعنوانا مجتزأ وعنوان غلاف أو عنوان دوسيه ، وعادة ترقيم صفحات أو أوراق أو ملازم مستقل . وقد تتضمن هذه الوحدة الببليوجرافية الرئيسية صفحات و/أو أرقام صفحات مختلفة . ويلاحظ هنا أن صفحة العنوان المجتزأ أو عنوان الغلاف المشترك هي العامل الفعال في تقرير ما يُكُون المجلد

الببليوجرافي ، فمثلا ، يعتبر إعادة إصدار في تجليد واحد مع صفحة عنوان مشتركة لعمل سبق إصداره في مجلدين ببليوجرافيين أو أكثر يعتبر مجلدا ببليوجرافيا واحدا حتى لو تضمن إعادة الإصدار صفحات العنوان للمجلدات الأصلية .

٢- في المفهوم المادي ، كل ماهو مشمول في تجليد واحد ، أو دوسيه واحد ، الخ . سواء كها صدر أصلا أو كها جلد بعد إصداره ، والمجلد كوحدة مادية قد يتطابق مع المجلد كوحدة ببليوجرافية , ويلاحظ أن المجلد الذي جلده مالكه الفرد ، بعد إصداره ، قد يشتمل على مجلدين ببليوجرافين أو أكثر من نفس العمل أو من عملين أو اكثر نشرت بصورة مستقلة .

٣- الأعداد المجمعة من الدورية ، التي تؤلف المدورية المنشورة أو جزءاً منها سواء كانت مجلدة أو غير مجلدة .

 ٤ - في ملفات البيانات المقروءة آليا ، وحدة مادية للتخزين الخارجي مثل القرص وبكرة الشويط الممغنط .

ه ني السمعيات ، (راجع : loudness) **volume capacity** see shelving capacity, stack
capacity

لفافة بردى الفافة بردى التي كانت تستعمل في الفافة من لفافات البردى التي كانت تستعمل في مصر القديمة ، واليونان وروما والتي كانت تكتب على وجه واحد فقط باستخدام الحبر والأقلام البوص . وكان النص يكتب في أعمدة حيث تجري الأسطر موازية لطول اللفة . ثم يطوى آخر فرخ من البردية حول عصا مستديرة لها قبضتان عند طرفيها .

وكانت اللفافات تحفظ في صناديق (راجع: capsa) أو على أرفف حيث كانت تلصق عليها رقعة عنوان لسهولة التعرف عليها . وكانت الرقعة التي تحمل العنوان ملونة في بعض الأحيان . وكانت تستخدم أحيانا علما خشبية manuale لتحمي

المُلْغي . وقد يكون لمستند القيد معني محدود جدا عندما يستعمل في نظام المستندات المحاسبي وهذا يعني استعمال استيارة معينة تسجل فيها المعلومات ذات العلاقة بالمطاليب وتفاصيل دفعها .

see also: application form

حروف مزدوجة صائنة حروف مزدوجة صائنة حروف مزدوجة مثل عه أو عه كانت تستعمل في اللغتين الانجليزية والفرنسية القديمتين (مثل: الحروف تكتب منفصلة في الكلمات اللاتينية اليونانية، مثل Aetua, Boeotia, Iarvae

v. p. various mlaces ماكن متعددون الماكن متعددون - ۲ دون متعددون عددون عددون عددون عددون - ۲ دون متعددون - ۲

VSC formula

طريقة لحساب المساحة الكلية المطلوبة في المكتبات العامة ، أعلن عنها كل من The American Public Library Building وهي كيا يلى :

٧ = عدد المجلدات التي يتوقع أن يضمها المبنى
 عدد مقاعد القراء .

حدد الإعارات في السنة (للمكتبات المركزية تكون الأرقام للنظام المكتبي كله ، وللمكتبة الفرعية يكون الرقم للفرع فقط) .

ومتوسط علاقة تلك الأرقام إلى المساحة بالقدم المربع بناء على دراسة عن المباني الأمريكية ، تعطي ١٠ مجلدات في القدم المربع ، ٤ قدم مربع لكل مقعد وقدم مربع واحد لإعارة . ٤ عجلد في سنة ، وهو مايمكن وضعه في الصيغة التالية :

$$\frac{V}{10} + 40s + \frac{C}{40}$$

ليعطى المساحة المطلوبة للمكتبة بالقدم المربع.

أطرافها من أن تبلى عن طريق احتكاكها بواسطة ذلك الثوب الروماني الفضفاض toga أو العباءة التي كان يرتديها حاملوها.

رقم المجلّد volume number ١- رقم مخصص لمجلد في دورية ، أو في مجموعة أو في سلسلة .

٢ ـ رقم يدون على المجلد لتمييزه عن مجلد آخر تابع
 لنفس العمل المكون من عدة مجلدات .

volume rights see rights

رقم ملزمة المجلد volume signature رقم ملزمة المجلد أو حرف يبين تتابعه (مثل أ، ب، . . .) يعطى على نفس السطر الذي تدون عليه علامة الملزمة المامش الداخلي من الصفحة الأولى من كل ملزمة ، مثل Vol. I أو I، حتى لا تختلط ملازم المجلدات .

مؤلف وافر الانتاج voluminous author المؤلف الذي يظهر تحت إسمه عناوين كثيرة في الفهرس سواء كانت عناوين كتب متفرقة أو عناوين ختلفة من نفس الكتب.

حلية حلزونية / دَرْجية
في التجليد ، حلية تتألف من لفة كبيرة على شكل
حلزوني كنبات الأقنثا ، وفي الطرف المقابل توجد
لفة أخرى صغيرة ملفوفة بالعكس . وجدت الحلية
في مجموعات زوجية في بعض لفافات مخطوطات
المقرن السادس عشر .

مستند قيد مستند قيد هذا اللفظ يشير إلى أي وثيقة تستعمل كدليل تفويض بالدفع نقدا مثل الفواتير المعتمدة للدفع أو مثل أي دليل على أن النقد قد دُفع فعلا كالشيك

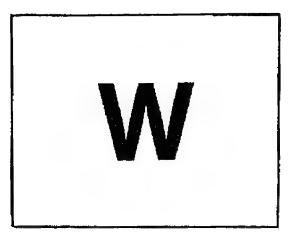
VTR see videotape recorder

Vulgate

الترجمة اللاتيئية للكتاب المقدس المعتمدة عند الكنيسة الكاثوليكية .

vulnerability قابلية الخلل علية الخلل عددة . مدى قابلية النظام للأعطال تحت ظروف محددة . see also: reliability

وهذه الصيغة تتأثر طبعا بتخطيط المبنى وبسعة الدور تحت الأرضي . ويقرر Wheeler أنه استعمل هذه الصيغة في مكتبة في Baltimore وأنها صحيحة . في حين أن Anthony Thompson يقرر في حين أن Library Buildings of Britain and Europe في اختبار هذه الصيغة على مكتبتين فرعيتين ، أعطت مساحة أكبر مرتين إلى ثلاث مرات من المساحة الفعلية التي تشغلها كل منها .



WADEX (Word and Author Index)

وادكس (كشاف الكلمات والمؤلفين) نظام تكشيف آلي يستخدم أسهاء المؤلفين وكذلك العناوين ، حيث يطبع أسهاء المؤلفين والكلمات الحامة من العناوين على الحامش الأيسر مستعملا إياها كرؤوس ثم يتبعها بالإسم الكامل للمؤلف والعنوان .

see also: Keyword in Context Index (KWIC), Keyword out of Context (KWOC).

w. a. f. (with all faults)

بجميع الأخطاء

إختصار يستخدم في كتالوجات تجار الكتب وفي المزايدات للدلالة على أن كتابا ما قد تكون به أخطاء وأنه لا يُرد بعد .

wafer رقاقة

شرحة دائرية رقيقة جدا من السيليكون تستعمل كقاعدة لدوائر متكاملة وأجهزة شبه موصلة اخرى . عندما تقسم الى قطع اصغر ، كل قطعة دانو من شطفة دانو دانو كل شطفة والمناز المناز ا

طابور انتظار waiting line

(راجع : queue)

قائمة انتظار waiting list

(want list : راجع)

وقت إنتظار waiting time

مقدار الوقت عندما يكون معالج processor في
 حالة انتظار .

٧- مقدار الوقت عندما يكون برنامج في نظام برمجة

متعددة غير منفذ بعد (لأن برنامجا آخر قيد التنفيذ).

waiviness

تم**وج** (راجع : cockling)

wallet edge حافة عفظة

حافة جلد التجليد المرن حيث يمتد الفلاف الخلفي المتخطى الحافة الأمامية للكتاب . منتهيا بلسان يلج في شق في الغلاف الأمامي عند غلق الكتاب .

خريطة جدَارِيّة/حائطية wall map

رنوف جدارية wall shelving

رفوف ذات واجهة مفردة توضع ملاصقة للحائط وفي بعض الأحيان تثبت في الحائط .

ناقص عندما يُتَبَع هذا اللفظ بتفصيلات عن الأجزاء أو المجلدات الخاصة بمطبوع في بطاقة الفهرس فإنه يعني أن تلك المواد غير موجودة بالرصيد . مثل : «2nd vol. wanting»

want list مبجل الرغبات المطلوبة ، يصدرها المكتبي أو تاجر قائمة بالكتب المطلوبة ، يصدرها المكتبي أو تاجر الكتب المستعملة . تسمى أيضا : possible purchase file, waiting list.

زمن التسخين / التدفئة الفاصل الزمني بين تسليط قدرة power على جهاز معين ، وبين اللحظة التي يتم فيها إستقرار الجهاز بحيث يكون مستعدا لأداء وظيفته الخاصة به . أي الوقت الذي يستغرقه تسخين جهاز من الأجهزة ليبدأ العمل .

wash bath حمام غسيل

(راجع: washing)

خطوط متعارضة washboard

عبب في الفيلم قد يحدث أثناء التصوير الميكروفيلمي بالكاميرا الدوارة rotary camera. فقد تخلق الإضاءة المتباينة أو قد يخلق عيب في أداة دفع الفيلم أحزمة تختلف في كثافتها تكون متعامدة على حافة الفيلم.

صورة بالألوان المائية wash drawing في تصوير الكتب ، رسم بالفرشاة بالألوان الأسود والأبيض والرمادى فقط .

washing غسيل

عند اظهار الصور الفوتوغرافية السلبية ، أو عمل طبعات منها على الورق الحساس ، تغسل السلبية أو الورق في ماء جار بعد إخراجها من محلول التنبيت وذلك لإزالة جميع وآثار محاليل الإظهار والتنبيت . تسمى أيضا : wash bath, rinsing في مسودة

سجل يستعمل كمسودة وهو مُعَرَّض للتصحيح .
ورق عادم / دشت
ورق تلف أثناء التشغيل ، كأن يكون قد تلف في مرحلة الطبع وما يليها من مراحل الطبي والتجليد الخ . يشمل نوعين من الورق : أولها الورق التالف نتيجة عملية تجهيز الماكينة للتشغيل وثانيها ، الورق الذي يتلف أثناء الطبع ، نتيجة عيوب طباعية ، أو عيوب في الماكينة ، أو لعيب في المورق ذاته ، الخ .

water-jet slitting الله الماء الله المورق بشعاع الماء بدون صوت معلوط الورق بشعاع الماء بدون صوت waterleaf

ورق مصنوع يدويا في أول مراحل تصنيعه ، يتألف من عجينة اللب التي تُبسط وتسوى عن طريق هزّ القالب اليدوي ثم الضغط على العجينة بين سطحين من اللباد . وهذا النوع من الورق هو ورق نصفي التشرب وغير مُقَوَّم ، ولكن يتم تقويمه قبل استعماله كورق للكتابة .

see also: engine-sizing, tub-sizing.

waterleaf paper

ورق الأساس (راجع : body paper) الذي أعد لتقويم سطحه أو لنقعه .

waterless plate

تصميم يمكن رؤيته في الورق عند النظر إليه في مواجهة الضوء. يتكون أثناء صنع الفرخ الرطب على السلك بواسطة نمط محفور أو بارز. يسمى أيضا: papermark

see also; countermark, impressed watermark.

watermarked paper

عبب في الفيلم يحدث بسبب قطرات المياه التي تشوه أجزاء من المستحلب الفوتوغرافي أثناء التحميض. ويظهر التشوه أيضا على الصور المطبوعة بسبب وجود نقط مائية على السلبيات. ويمكن القضاء على هذه المشكلة باستخدام عامل ترطيب كياوي للمساعدة على التقليل من توتر سطح الماء مما يجعل السطح غير طارد لأي سائل ترطيب.

WATS (wide area telephone service)

ال خدمة هاتفية للمناطق الواسعة

نعدمة توفرها شركات الهاتف في الولايات المتحدة تسمح للمشترك باستخدام خط اتصال لعمل مكالمات الهاتف في منطقة عددة في مقابل اشتراك شهري ثابت. والاشتراك الشهري يجدد على أساس مساحة المنطقة وليس على أساس أو طول مدة المكالمات. وتحت هذا الترتيب تقسم الولايات المتحدة إلى 7 مناطق يمكن طلبها في أوقات عددة.

(wide area telecommunications service)

٢ خدمة الاتصالات البعيدة في المناطق
 الواسعة

خدمة اتصالات تسمح للمستفيد باستخدام وسائل الاتصالات البعيدة للإرسال الصوتي أو إرسال البيانات داخل منطقة محددة بموجب اشتراك شهري محدد دون اعتبار لعدد أو طول الإرسال.

Watts-Vernon test

إختبار واتس ـ فِرْنُونَ

اختبار وضعه: Dr. A.F. Watts and P. E. Vernon: التحديد مقدرة الفرد على القراءة . وهو يتألف من ٣٥ سؤالا تتدرج في صعوبتها . ومدة الاختبار ١٠ دقائق . ويختار الشخص الاجابة الصحيحة من بين خس كلمات . ويستعمل هذا الاختبار في عمليات مسح معايير القراءة .

الطول الموجي طول الموجي طول الموجة الواحدة طول الموجة أمقاساً من أي نقطة في الموجة الواحدة إلى النقطة المطابقة لها في الموجة التالية ، يكون عادة من ذروة الموجة إلى ذروة الموجة التالية لها .

ويحدد طول الموجة تصنيف الطاقة الاشعاعية ، أي كونها أشعة جاما ، أو اشعة إكس ، أو أشعة مابعد البنفسجية ، أو أشعة مرثية ، أو طاقة إشعاعية دون الحمراء ، أو موجة لاسلكية ، وطول الطاقة الإشعاعية المرثية هو المحدد الرئيسي للونها الذي تحسه العين البشرية .

Waviness see cockling

خط متموج خط متموج خط يوضع تحت الكلمات في نسخة المؤلف أو في التجربة الطباعبة للإشارة إلى وجوب استخدام حروف ثقيلة سوداء.

ورق مشمع ورق مشمع ورق أو غيره من الشموع بالتشرب أو المعاملة السطحية .

لوح مشمع لوح مشمع لوح مشمع لوح قديم مصنوع من الخشب أو العاج ذو حواف ناتئة قليلا ، أما الجزء الغائر فانه مغطى بالشمع الأسود الذي كان يكتب عليه بالمرقم .

أصل شمع أصل شمع تعبير قديم للدلالة على النسخة الأصلية للأسطوانة الفونوغرافية التي تعمل منها النسخ الأخرى، (راجع: wax original).

wax original

أصل شمع . تسخة أصلية لأسطوانة من الشمع

تسجيل أصلي على سطح من الشمع يستخدم لعمل نسخة سالبة لأسطوانة فونوغرافية كانت تسمى قديما: wax master

شريط ورق الطول المتواصل للورق ، والمتكون من مرور لُبُ الطول المتواصل للورق ، والمتكون من مرور لُبُ الورق خلال ماكينة صنع الورق . شريط الورق المنتج إما أن يلف على هيئة بكرات أو يقطع إلى أنرخ .

ماكينة طبع شريطي طبع من لفة ماكينة تغذى بشريط ورقي متواصل يسحب من لفة (بوبينة) ورق ، تمييزا لها من ماكينات الطبع التي تغذى بالأفرخ واحدا وراء الآخر . تسمى أيضا : reel-fed press

see also: rotary press .

web perfecting press

ماكينة طبع شريطي على الوجهين ماكينة طبع شريطي دوارة تطبع على كلا وجهي شريط الورق .

wedge, optical see optical wedge

يستبعد يستبعد ينتقى مواد من مجموعة المكتبة ليستبعدها أو ليحولها إلى منطقة تخزين .

إستبعاد المواد التي أصبحت لا تستعمل من رصيد أستبعاد المواد التي أصبحت لا تستعمل من رصيد المكتبة . أما الاستبعاد الكاذب وبعد فهو نقل مواد من إدارة إلى إدارة أخرى أو من المخزن إلى الرفوف وبالعكس . وكذلك فحص الوثائق في مستودع أرشيفي بهدف التخلص من المواد التي ليست لها قيمة دائمة . see also: tripping .

سبوعي أسبوعي عبد أسبوعي الأسبوع . بعلد أو جريدة تنشر مرة واحدة في الأسبوع . فقل weight درجة سواد سطح الحرف الطباعي . والحروف الطباعية التي تنتمي إلى نفس العائلة الطباعية تختلف في الثقل من الخفيف جدا إلى الشديد الله الهاداد . الهاداد اللهاداد الل

weighted-term retrieval system نظام استرجاع المصطلحات الموزونة طريقة في استرجاع المعلومات بالحاسب تخصص فيها أوزان رقمية numcric weights لكل مصطلح بحثي ، ولا تسترجع إلا الوثائق التي تحمل مصطلحات ذات قيم مشتركة تفوق قيمة رقمية

معينة .

see also; weighting descriptors.

يستعمل أحيانا لطبع الطبعات المحدودة والكتب التي تصبغ بصفة خاصة .

Whig Bible see Geneva Bible

whip, whipstitching see oversewing

الكتاب الأبيض تنشره الحكومة الألمانية . يسمى تنشر في غلاف لونه أبيض .

see also: Blue Book.

الحرف الفاتح الحرف الفاتح (Roman : في مقابل حرف طباعي روماني (راجع : Roman) في مقابل الحرف الأسود (راجع : Gothic type)

ضوء أبيض ضوء أبيض ضوء أبيض ضوء يمتوي على جميع أشعة الطيف المرثية التي تُحدِث نفس الإحساس العادي للعين البشرية بالضوء العادي لأشعة منتصف النهار.

سطر بياض مطر بياض الطباعة ، سطر فراغ بنفس عمق السطر الطبوع

white-line method see wood engraving (1)

white out

يواعد بين الحروف
يوسع المسافات بين الحروف كيا يحدث في حالة

الإعلانات ولوحات العرض.

تقرير أبيض white paper

١- تقرير حكومي عن أي موضوع.
٢- إسم شائع لمطبوع بريطاني صغير، سمي كذلك لبياض غلافه الذي يميزه عن الكتاب الأزرق ولكنه يستخدم الآن عامة للإشارة إلى البيانات السياسية التي تصدر في صورة أوراق برلمانية وفي بعض الأحيان للأوراق غير البيلانية.

whiteprint see diazotype process, proofs
whiteprint process see diazotype process
whole binding see full binding

weighting descriptors وزن الواصفات طبقا لمقياس معين من تخصيص قيم للواصفات طبقا لمقياس معين من أجل إظهار أهميتها النسبية لوثيقة معينة . وتتضمن تلك الطريقة وزن الألفاظ الموجودة في العناوين وكذلك وزنها على أساس التكرارات النسبية في النص . ويزيد الوزن من ، مثلا $\frac{1}{h}$ الذي يكون بالكاد على علاقة بموضوع الوثيقة إلى Λ/Λ إذا كان المصطلح على علاقة وثيقة بموضوع الوثيقة .

وزن السطح الطباعي weight of face يشير المصطلح إلى القيم اللونية المقارنة الأسطح الحروف الطباعية عند طبعها حيث تتراوح بين الألوان الفاتحة ، والمتوسطة ، والغامقة .

وزن الحرف الطباعي weight of type تزن كل أربعة بوصات مربعة من الحروف المصمتة حوالي رطلا واحد .

لاويسترن. الغربية ويسترن. الغربية من الولايات المتحدة الأمريكية خلال النصف الثاني من القرن التاسع عشر.

wet carrel see carrel

الطرف المبلل الطرف المبلل الطرف المبلل جزء ماكينة صناعة الورق الذي يتشكل فيه اللّب الرطب إلى شريط ورقي وحتى المجفف الأول . أما الجزء المقابل فيسمى الطرف الجاف dry and الجزء المقابل فيسمى الطرف الجاف wet flong see flong

تحميض السوائل wet processing تحميض مواد التصوير باستخدام الكيهاويات السائلة أو التي في شكل أبخرة .

wetting agent see water spot

w.f. see wrong font

Wharfedale see stop-cylinder press

ورق واتمان والمان الجودة مصنوع باليد . صنعه أصلا James Whatman حوالي سنة ١٧٧٠ في Turkey Mill بانجلترا .

عدد صحيح عدد صحيح عدد فريد مفرد يخصصه الناشر لكل جزء part من المطبوع المتسلسل serial أو السلسلة series حيث يبدأ العد منذ بداية النشر، وهو يختلف عن العددين الذي يخصص أحدهما للمجلد volume أو السلسلة series والآخر للجزء part

wholesaler

موزع كتب ، تأجر كتب بالجملة يقوم في الولايات المتحدة ، هو تاجر كتب بالجملة يقوم بخزن نسخ عديدة من الكتب المختلفة التي نشرها ناشرون مختلفون ، ثم يقوم بنزويد المكتبات وتجار الفطاعي بتلك الكتب . وهناك نوعان من الموزعين : (١) أولئك الذين يخزنون الكتب اللواسية الجارية ، والكتب الفنية ، (٢) وهؤلاء الذين يخزنون البواقي فقط . يسمى أيضا : see also: agent, dealer.

عبينة لب جاهزة للب الذي يستخدم في صناعة الورق بعد ضربه اللب الذي يستخدم في صناعة الورق بعد ضربه جيدا وتبييضه والذي يكون جاهزا لوضعه في الحوض (راجع: vat) أو ماكينة الورق. see also: half-stuff.

who's who file see biography file

wickersham quoins

أقفال مرئة لربط الصفحات في الطباعة ، أقفال صلب مرنة لربط الصفحات (راجع: (راجع: (باجع: furniture) على جانب وأسفل الشاسية (راجع: chase). ويتم تعديلها بواسطة مونتاج ربط الصفحات لإحكام قفل وفتح صفحات الحروف في الشاسية.

نطاق عريض قطاق عريض أوسع من قناة اتصالات ذات نطاق عرض أوسع من قناة البث الصوتية voice-grade channel وعلى هذا فهي قادرة على إرسال سريع جدا للبيانات. تسمى أيضا: broad band

see also: narrow band.

مادة عريضة wide material

أي مادة ، مثلا خريطة أو صورة ، التي تكون أعرض من الصفحات المطبوعة .

wide lines see chain-lines, laid paper

سطر غير مكتمل كليمة مفردة أو أكثر تختتم بها الفقرة وتبرز في أعلى الصفحة المطبوعة أو العمود المطبوع في صورة سطر غير مكتمل . والعلباع الماهر يتجنب هذه الحالة بسبب صعوبة رؤية ذلك السطر من قبل القاريء .

شخانة الحرف الطباعي المعدني، فمنها الشخانة النسبية للحرف الطباعي المعدني، فمنها الشخانة بالغة الضيق، والضيقة جدا، والضيقة، وشبه المسعة والمتسعة، والشخينة جدا، وبالغة الإتساع. وكل هذه الشخانات نسبية للحرف من بنط واحد (راجع: (family)

see also: font, type face (2), weight .

width direction الاتجاه العرضي إنجاء العرضي إنجاء الفيلم أو الورق في زاوية قائمة على الحركة الأمامية في ماكينة صناعة الأفلام أو الورق. see also: grain direction, machine direction.

مظهر تركيبي شاذ dook-through) للورق مظهر تركيبي (راجع: dook-through) للورق ضبابي وغير منتظم.

مِتَدُف مِندُف من أسطوانتين دوارتين مثبت ماكينة تتألف من أسطوانتين دوارتين مثبت بداخلها مسامير لتمزيق المواد الخام (الحِرَق ونبات الحلفا ، والورق الدَّشْت ، الخ) التي تستخدم في ضناعة الورق . تسمى أيضا : devil . وقد يضاف إليها آلة لنفض الغبار العالق بتلك المواد .

winding see direction of winding processed microfilm

نافذة في الأرشيف ، فتحة تفتح عند ترميم الورق أو البرشمان لتعرية جزء صغير من النص . الة النفخ تستخدم في فهرسة الأعمال الموسيقية لبيان نوع الآلات المستخدمة. ويشير المصطلح إلى آلات النفخ الخشبية (راجع: woodwinds) والنحاسية

(راجع: brasses).

wire

سِلك

في صناعة الورق، حزام سلك مصنوع من النحاس أو البرنز أو النيكل أو الصلب الذي لا يصدأ الذي يشكل وحدة القولة في ماكينة صناعة الورق وهو الذي يحمل لُبّ الورق من الصندوق الأمامي إلى أسطوانات التسوية، حيث يضغط على شكل أفرخ أو شرائط طويلة. وتختلف عيون الشبكة من ٥٠ إلى ٩٠ سلك على البوصة طبقا لنوعية الورق المصنوع. يسمى أيضا: machine نوعية الورق المصنوع. يسمى أيضا: wire, wire-cloth, wire-gauze, travelling mold

 wire binding
 تجليد بالسلك

 أي طريقة من طرق تثبيت الأوراق بالسلك .

wire-cloth see wire wired see wire stitching wire-gauze see wire

wireless headphone

سماعة رأس لاسلكية

سماعة رأس قادرة على استقبال إذاعة ذات إشارات منخفضة مثل تلك التي تستخدم في حالة النظام السمعي الحثي (راجع: audio induction system)

wire lines see laid paper

wire mark see laid paper

صورة سلكية wirephoto

 ١- صورة مرسلة فوق أسلاك مستقبل صور تلغرافية .

٢_ صورة تلغرافية .

wire printer see matrix printer

مسجل سلكي سلكي مسجل منطيسي يستخدم سلكا مستديرا من صلب لا يصدأ ، قطره حوالي ٢٠٠٤ ، بوصة بدلا من شريط مغنطيسي . اخترعه في أواخر ١٨٩٠

مهندس الكهرباء النمساوي Valdemar Poulsen النمساوي الأبعد (1869-1942) ولم ينتج للاستعمال النجاري إلا بعد الحرب العالمية الثانية . وفي الخمسينات حلت الشرائط البلاستيك عن الاسلاك في المسجلات . see also: audiotape ،

خياطة بالسلك خياطة بالسلك خياطة ملازم الكتاب بدبابيس تخترق ثنيات الملازم وأشرطة الكعوب أو قماش الموسلين الذي يغطي الكعب . يسمى أيضا : wire stitching

see also: saddle stitching, sewing, stitching, thread stitched

جانب المسلك بيات المرتون أو الكرتون في صناعة الورق ، وجه فرخ الورق أو الكرتون الذي كان ملامسا للسلك أو الشبكة أثناء التصنيع أما الوجه الآخر الذي يقلب على اللباد في حالة الصناعة البدوية للورق لتجفيفه ، أو الذي يلمس أسطوانة اللباد في حالة الورق المصنوع آليا فإنه يسمى جانب اللباد على الل

see also: felt side, right, twin wire paper.

wire stabbing

خزم بالسلك

تثبيت عدد من الأوراق أو الملازم عن طريق إدخال سلك دباسة أو أكثر من الأمام إلى الخلف (ليس من خلال ثنيات الملازم) تسمى أيضا : see also: saddle stitching.

تدبيس بالسلك الذي بمر خلال تثبيت ملزمة واحدة بالسلك الذي بمر خلال منتصف الثنية ثم ينثني من الناحية الأخرى ، أي تدبيس وسط (راجع: saddle stitching) أو خلال الهامش الداخلي للملزمة أي تدبيس جانبي (راجم: side stitching).

WISE (World Information Systems Exchange)

مشروع دولي مشترك بين مثات الهيئات لتبادل المواد والبيانات عن تقنية المعلومات (راجع: -informa) وتقع شعبة المكتبة والمعلومات في مدينة Tempe في ولاية أريزونا بالولايات المتحدة

حيث أنشئت عام ١٩٧٦ عندما أدمجت في جمعية لارك (راجع: Larc Association) .

إستبعاد . سحب withdrawal

۱ـ عملية إزالة مادة لا وجود لها من مجموعة المكتبة .
وذلك من سجلات المكتبة .

٢ مادة جاهزة للإستبعاد.

سجل الاستبعاد التي استبعدت رسميا من مبحوعة المكتبة.

with the grain في اتجاه الألياف . اتجاه الربة المطوية في اتجاه أليافها . see also: against the grain .

شاهد witness

في الوثائق، من يقوم بالشهادة على التصرفات القانونية . ترد أسياء الشهود في منن الوثيقة في حين ترد توقيعاتهم أو أختامهم في نهايتها . women's solo voices

أصوات منفردة نسائية

تستعمل في فهرسة الأعمال الموسيقية . قالب خشبي Bull Wood block معفور على كتلة خشبية مبالات يدوية ، حيث تُنزع بكل عناية الأماكن التي لا يراد طباعتها ، أما المناطق البارزة التي تمثل التصميم أو الرسم فهي التي تحمل الحبر .

woodcut

قالب/ روسم/ كليشيه خشبي غائر السطح المبلوك خشبي استعمل سكين أو مظفار (ازميل مقعر) على سطحه في اتجاه حبيباته وذلك لتغوير المناطق التي لن تطبع على سطحه تاركا خطوط الصورة التي ستطبع نافرة عن السطح . يسمى أيضا : أسلوب الخط الأسود black-line method سوداء على أرضية بيضاء .

والقوالب تصنع من الخشب الزان أو الجميز . وقبل اختراع الحروف الطباعية القابلة للنحريك كانت الكتب والصور تطبع بهذه الطريقة ، وكانت الكتب

تسمى block books . وعند ظهور الحروف الطباعية القابلة للتحريك كانت القوالب الخشبية تستعمل في طبع الإطارات والحروف العالية والصور . see also: florentine woodcut, wood engraving .

٢- طبعة بالطريقة الموضحة عاليه .

woodcut title-page with panel see

ألواح خشبية المحلدة المصنوعة من الخشب والتي أغلفة الكتب المجلدة المصنوعة من الخشب والتي تكسي بالجلد الذي يشد عليها . أما الورق المقوى المصنوع من طبقات متلاصقة الذي يستعمل حاليا في التجليد فلم يظهر في الغرب إلا عند منتصف القرن الخامس عشر حيث استخدم أولا في تجليد الكتب صغيرة الحجم . وعموما فهي تطلق على الكتب المصنوعة قبل القرن السادس عشر ومن الملاحظ أن الورق المقرى استخدم في أغلفة الكتب في الشرق قبل ذلك بعدة قرون .

wood engraving

قالب/ روسم/ كليشيه خشبي ناقر السطح الله بلوك خشبي استعمل ازميل أو منقاش على سطحه في اتجاه متقاطع مع اتجاه حبيباته لتحديد تفاصيل صورة بخطوط غائرة . يسمى أيضا: أسلوب الخط الأبيض white-line method لأنه في تلك الطريقة من الطبع البارز تظهر تحديدات المناظر بيضاء على خلفية غامقة . وقد بدأ هذا الاسلوب Thomas Bewick

see also: woodcut,

٢- طبعة من قالب خشبي محفور .
 ٣- حفر الرواسم أو الكليشيهات الخشبية .
 حرف خشبي .
 حرف طباعي خشبي ، يستخدم في طبع .
 الملصقات .

لب خشب لب خشب لب الورق الذي يعد من أنواع عديدة من الشجر بواسطة الوسائل الميكانيكية (راجع: (راجع: (راجع)

(chemical wook pulp

word count إحصاء الكلمات/ المفردات word-frequency analysis

تحليل تردد الكلمات

في التكشيف الآلي ، تحليل الوثيقة لمعرفة مدى تردد الكلمات الدالة التي وردت فيها . وتحصى عدد الترددات بالنسبة لكل منها ، أما الكلمات الدالة ذات الترددات العالية فإنها هي التي تُنتقي لتمثيل المحتوى الموضوعي .

كشاف الكلمات كشاف الكلمات المستخدمة في كشاف مبني على انتقاء الكلمات المستخدمة في الوثيقة دون اعتبار لمرادفاتها أو المفاهيم العامة ذات الملاقة بالكلمة التي اختيرت كرأس أو مصطلح دلالي .

تكشيف الكلمات الكشيف الكلمات كيا يعتمد التكشيف هنا على التقاط المصطلحات كيا وردت في أي مكان من النص الجاري تحليله ، (derived indexing)

see also: concordance, Keyword in Context Index (KWIC), permutation indexing, uniterm index.

word length see computer word length

كتب صامتة / مصورة كتب صامتة / مصورة بحموعات من الصور ، خاصة الصور المرسومة للأطفال ، والمجلدة والتي لا تصاحبها كلمات مطبوعة .

word processing

معالجة / تجهيز كلمات

مدخل أو أسلوب إداري ينظم الأفراد، والإجراءات والأجهزة تنظيها منسقا لتناول وتحويل المعلومات اللفظية إلى شكل مقروه لوسائل الاتصالات. وتستخدم وحدات معالجة الكلمات عادة آلات كاتبة في منتهى التعقيد وحاسب صغير (ميكروكمبيوتر) ووحدة عرض موثية للنص تنالف من أنبوب أشعة المهبط وجهاز طبع، كها قد تتصل بآلة لصف الحروف بالتصوير.

wood-pulp magazine see pulp magazine

wood type
حروف طباعية خشبية
حروف خشبية مقاسها أعلى من ٧٧ بنط تستعمل

في طبع الملصقات حيث أنها أخف وأرخص من
الحروف المعدنية .

آلات النفخ الخشبية woodwinds تستخدم في فهرسة الأعمال الموسيقية لبيان نوع الآلات المستخدمة في العمل الموسيقي .

مجهار منخفض التردد جهار منخفض التردد بعدوعة المكبر الصوتي التي تعيد إنتاج الترددات الصوتية المنخفضة .

كلمة ١- في استرجاع المعلومات ، رمز مكتوب أو منطوق يعبر عن فكرة .

٢- في الحاسب ، محتويات موقع في المخزن وهي كذلك وحدة المعلومات في عمليات الحاسب . ويختلف عدد البتات stid في الكلمة وكذلك طول الكلمة باختلاف الحاسبات فقد تتكون من ٢٤ بت أو تساوي أربعة حروف .

see also: character

معجم . قاموس . قاموس العجم . قاموس (الجع : lexicon) أو قاموس (راجع : dictionary)

شطر الكلمة مند نهاية السطر .

word-by-word alphabetzation الترتيب الهجائي كلمة بكلمة

ترتيب الملف الهجائي باستخدام الكلمات وليس الحروف كوحدات للصف . وفي هذا النظام تعامل المسافات بين الكلمات وعلامات الترقيم كوحدات للصف .

see also: alpabatization, letter-by-letter alphabetization.

word processing-output microfilm (WPOM)

غرجات معالجة الكلمات على الميكروفيلم الإجراءات والأجهزة التي تهيء وسيلة مباشرة للبث الرقمي من جهاز معالجة الكلمات إلى مسجل غرجات الحاسب على الميكروفيلم -computer وصلحت الحاسب على الميكروفيلم المستخدام وسيط عنط (شريط أو للبيانات أو باستخدام وسيط عمنط (شريط أو قرص) بدون استخدام وحدة التجهيز المركزية بالحاسب (راجع: central processing unit)

معالج كلمات حمالة كاتبة وحاسب صغير جهاز معقد يتألف من آلة كاتبة وحاسب صغير (ميكروكمبيوتر) ووحدة عرض مرئية للنص (أنبوب اشمة المهبط) ، يقوم بتجهيز المعلومات اللفظية في شكل مقروء آليا ، وعرض النص على وحدة العرض المرئية . ويكون متصلا بوحدة طابعة كها قد يتصل بآلة لصف الحروف وتصويرها .

see also: word processing

word-proximity search

بحث تقاربية الكلمات

في نظام الاسترجاع باللغة الطبيعية ، نظام للبحث لاسترجاع الوثائق التي وردت بها كلمتان معينتان بجوار بعضها مباشرة ، أو على أبعاد محددة من بعضها .

word recognition test

إختبار التعرف على الكلمات

اختبار معياري ، عادة للقدرة على قراءة الكلمات المفردة بصوت عال ، حيث تتدرج الكلمات في الصعوبة ، ويتمخض الاختبار عن درجات يمكن تحويلها إلى أعهار قرائية reading ages أي السن المعادل لمستوى الطفل في القدرة القرائية . وهو المقياس الذي يستعمل عادة عند مناقشة المعايير القرائية .

words authority file see thesaurus

word-truncation search

بحث الكلمات المبتورة

في نظام لاسترجاع المعلومات ، بحث يتم على الكلمات التي تحتوي على نفس خيط الحروف مثل الكلمات التي تبدأ بالحروف: (libr)

work and

يُعَرِّف العمل ببليوجرافيا ، بأنه كيان من المعلومات المسجلة في شكل ، أو أرقام ، أو أصوات ، أو صور أو أي رموز أخرى وذلك لتميزها عن المادة المسجلة عليها . فهو أذن تعبير عن الأفكار باللغة والمعلومات والرموز أو أي وسيلة صالحة للتسجيل والاتصالات (أي هو العمل قبل الطبع أو النش) . ويصبح العمل بعد النشر عملا منشورا published

see also: document,

والعمل حاليا يعني الوثيقة (راجع: document) المنشورة والتي تختلف من حيث المدى، من ورقة مفردة (راجع: paper) أو مقالة (راجع: article) إلى مساهمة فكرية كنبها فرد أو عدة أفراد وتصدر في مجلدات أو هي كل كتابات فرد واحد. كها يستعمل اللفظ للدلالة على السلاسل التي تتألف من مجلدات والتي نكون على علاقة ببعضها.

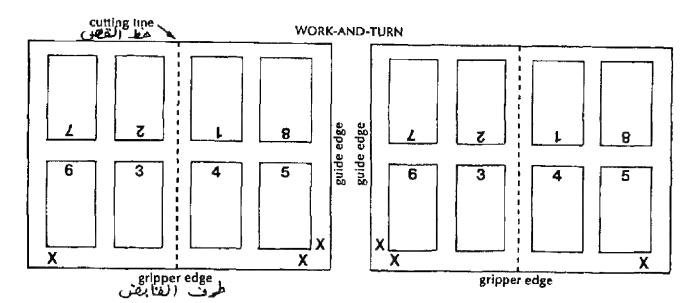
work and back see sheet work

طَبِّع وقَلْب طولي work-and-tumble طريقة طباعة تمكن الطباع من أن يطبع على الوجه الأول للفرخ ، ثم يقلب الفرخ في اتجاه طول الماكينة ، بحيث يصبح الرأس ذيلا والذيل رأسا ليطبع الوجه الأخر .

طَبِع وقَلْب عرضي وقَلْب عرضي طريقة طباعة تمكن الطباع من أن يطبع أكثر من نسخة في الفرخ الواحد . كأن يطبع ١٠٠٠٠ نسخة من نشرة مكونة من ٤ ورقات مطبوعة على الوجهين . فيكفي أن يطبع ١٠٠٠٠ طبعة فقط

		رأ س	WOR	K-AND-	TUM	IBLE	first gripper edge	د بېل
x	м	6	×		x	က	o	- X
	9	7 cutting line	12	edge		9	7	5
,	5	مُظ آلفص	±	guide	_ ~	o	00	E
x	4	Ú	۲ X		x x	4	U1	X N
<u> </u>	ذيل	first gripper edge طرف القايض					second gripper edge	رأسي

بدلا من ۲۰۰۰ طبعة ، وذلك بالطبع على ورق بمقاس ضعف مقاس النشرة . ويلاحظ في هذه الطريقة أن رأس الفرخ وذيله يظلان كيا هما بعد العلب في اتجاه عرض الماكينة.



work-and-twist

طُبع وتدوير نفس الوجه

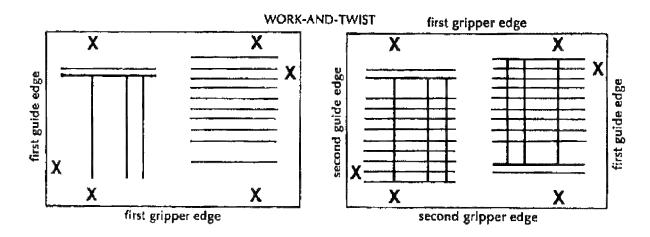
طريقة طباعة باستخدام وفورمتين، مختلفتين يكمل بعضها بعضا . مثال ذلك ، يمكن طبع نسختين من مطبوع معين (استهارة مثلا) باستخدام هذه الطريقة .

فعند الانتهاء من طبع «الفورمتين» مستقلتين بعضها عن بعض ، يدار الفرخ من اليسار إلى اليمين ، أو العكس ، لتحل الفورمة الأولى على الثانية ، ثم يبدأ الطبع للمرة الثانية على نفس وجه

الفرخ ، وبذلك يكون وجه الفرخ قد طبع مرتين مع اختلاف وضع الفورمتين . ثم يقص الفرخ في النصف لانتاج نسختين (من الإستهارة مثلا) .

منطقة العمل منطقة العمل منطقة بالمكتبة خصصة لاستخدام موظفي المكتبة لاداء أعمالهم . وهي تتضمن مساحة للمكاتب والأعاث والأجهزة ومناطق للفرز والشحن .

workbook كتاب عمل دليل للتعليم يحتوي على تعليمات للتنفيذ وفراغات



التفريعي بالعنوان وترتيب الطبعات المختلفة لنفس العنوان . ويتألف عادة من الحرف الأول من أول كلمة ، ليست أداة ، من العنوان ، بالإضافة ، في حالة الطبعة الجديدة ، إلى رقم الطبعة و/أو في حالة وجود عناوين أخرى تبدأ بنفس الحرف والتي تشترك في نفس رقم التصنيف إلى رقم (مسلسل لكل عنوان)

see also: author mark, book number, call number, volume number

workmen's compensation insurance تأمين تعويض العمال

تأمين يدفعه صاحب العمل للموظف أولمن يعولهم في حالات الإصابة أو العجز أو القتل أثناء تأدية العمل. ويحدد القانون حجم التعويض المدفوع. work off يطبع . ينهي الطبع غرفة العمل عرفة العمل عرفة غير مفتوحة للجمهور يتم فيها بعض الأعمال work room

الغنية الروتينية بالمكتبة.

work slip جذاذة عمل بطاقة أو قصاصة ورق تصحب الوثيقة أثناء فهرستها وعمليات التجهيز الأخرى والتي يضع عليها المفهرس تعليمات مثل معلومات عن إعداد بطاقات كاملة للفهرس، والإحالات، الخ. work space مساحة عمل جزء من غزن الكتب غصص للمساعدين للفيام

لكتابة حلول المسائل . ومواد للتدريب ووسائل لتقييم الإجابات.

بطاقة عمل work card

بطاقة تدون عليها نتائج البحث الببليوجرافي قيل إصدار أمر بشراءالكتاب. وقد تقوم بطاقة الاقتراحات (راجع: suggestion card) بتلك المهمة .

رسم تشغيلي working drawing (architectural drawings : راجم)

working group see task force أوراق تشغيل working papers وثائق مثل الملحوظات والحسابات ومسودات الرسومات المُجَمُّعة للاستعمال في إعداد أو تحليل الوثائق .

working storage

ذاكرة عمليات التنفيذ

جزء من الذاكرة الرئيسية للحاسب محجوزة للبيانات التي عولجت أو التي في انتظار الخروج من الحاسب تسمى أيضا: temporary storage working translation ترجمة دقيقة «working with figures» see press number work manual see procedure manual علامة العمل work mark

رمز أو أكثر يضاف إلى رمز المؤلف لتيسير الترتيب

wrap around see outsert

لوح مرن wraparound plate لوح مرن منبسط ولكنه مرن بدرجة تسمح بأن للتف حول أسطوانة المطبعة الدوارة .

١- غلاف ورقي الأصلي للكتاب أو النشرة .
 ٢- قميص/دثار .
 لستعمل أحيانا مرادفا book jacket

حزام تغليف حزام تغليف شريط ، يصنع من الورق عادة ، يلف ويثبت حول بكرة الفيلم بعد التحميض لسهولة تداولها وحمايتها .

تشطيب متجعد تشطيب بالطلاء أو بمحلول الشيلاك ، حيث يجف متخذا شكلا متجعدا جذابا وغالبا ما يستخدم على الواح وخزانات المعدات الالكترونية والسطح الخارجي للآلات الكاتبة .

أمر ملكي . إرادة ملكية . أمر قضائي writ

يدخل . يسجل . يكتب write في الحاسب ، ينقل بيانات إلى أداة إختزان أو بيانات السجلات على وسيط تسجيل .

۱ محرر
 من يقوم بوضع الوثيقة في قالبها القانوني . يسمى
 أيضا drafter

٢- ئاسخ
 من يقوم بنسخ الوثيقة أي كتابتها .

زمن الإدخال/ التسجيل write time الوقت بين بداية ونهاية اكتمال تسجيل البيانات في اداة إختزان أو على وسيط تسجيل مثل الأشرطة المغنطة أو الأقراص المعنطة .

باعمالهم الروتينية وهو يشمل الأثاث .

work up

بقعة أو لطخة على صفحة مطبوعة تحدث بسبب
وجود فاصل ، في فورمة غير محكمة الأقفال ، في
black, rising space : يسمى أيضا : world bibliography see universal bibliography

World Information System Exchange see WISE

worm bore see wormhole

الثقب الدودي الثقب الدودي ثقب أو سلسلة من الثقوب محفور خلال أغلفة الكتب و/أو أوراق الكتب تحدثها دودة الكتب . تسمى أيضا: worm bore

ورق سادة ، ورق سادة ، الله موطر يتألف من السلاك دقيقة منسوجة مثل القماش ، حيث تكون الأسلاك متضافرة بطريقة محبوكة جدا . ويظهر على الورق عند تعريضه للضوء عيون الشبكة الدقيقة في نمط متشابك .

see also: laid paper,

٢- ورق مصنوع آليا تظهر عليه آثار ضغط أسطوانة العلامة الماثية dandy roll في غط متشابك دقيق جدا . وأول من صنع هذا النوع من الورق هو John Baskerville عام ١٧٥٧ عندما طبع عليه كتاب Virgil . لا يجب أن يخلط هذا المصطلح مع الورق ذي الخطوط الماثية (راجع: laid paper)

دفيف الأسطوائة تشوه، ميكانيكي عادة، يظهر على شكل تشوه، ميكانيكي عادة، يظهر على شكل تراوحات بطيئة في طبقة الصوت، يحدث بسبب اختلاف في سرعة أداة من جهاز إنتاج الصوت في أجهزة التسجيل الشريطية وأجهزة تشغيل الأسطوانات.

WPOM see word processing output microfilm (WPOM)

الرصاص أو الحبر أو الآلة الكاتبة أو المطبعة وأصنافه كثيرة ويصنع من أنواع كثيرة من اللّب والتي قد يكون منها لُب الخشب المطحون .

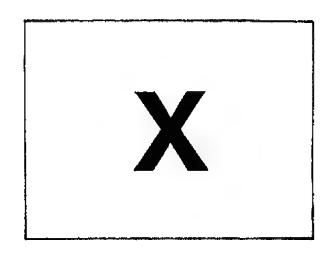
الحرف النابي wrong font (w.f.)
حرف ذو وجه مختلف أو حجم مختلف عن بقية النص . وهذا يحدث في الصف اليدوي للحروف نتيجة إلى التوزيع الخاطيء لحرف من الحروف يوضعه في صندوق غير صندوقه . وهو تعبير يوضعه في صندوق غير صندوقه . وهو تعبير يستخدم في تصحيح التجارب المطبعية .

wrong side
في الطباعة هناك وجهان للورقة ، وجه مناسب للطبع ووجه غير مناسب للطبع ويجب التأكد منها للطبع ووجه غير مناسب للطبع ويجب التأكد منها قبل الطبع ووجه غير مناسب للطبع ويجب التأكد منها قبل الطبع ووجه غير مناسب للطبع ويجب التأكد منها قبل الطبع ووجه غير مناسب للطبع ويجب التأكد منها قبل الطبع لأمور طباعية متعددة ، (راجع : right)

أساتذة الخط خطاطو القرن الخامس عشر الذين لم تعد هناك حاجة إليهم كخطاطين محترفين لكتابة الأعمال الأدبية بعد اختراع الطباعة ، والذين أصبحوا معلمين لفن الخطاطة .

فمع زيادة القراءة زادت الحاجة العامة لتعلم فن الحفط، ووجد هؤلاء الأسائذة وظائف أخرى في الجامعات والمدارس والمحاكم وقصور الأغنياء. والكتب التي كتبها هؤلاء الأسائذة هي امثلة على الحفوط المتعددة التي ظهرت في الغرن السادس عشر.

ورق الكتابة writing paper ورق ذر سطح مناسب للكتابة عليه بالقلم



المحور السيني المحور السيني المحور السيني المحور الافقي على خريطة ، أو رسم بياني ، أو مخطط يستعمل فيها إحداثيات السيني مستطيلة . يشار إليه عادة باسم الإحداثي السيني abscissa

see also: Y-axis,

خانة _ X-box

أي مربع مطبوع على نموذج يقوم الفرد بوضع علامة × فيه ليعني صلة المعلومات الحاصة بتلك الحانة بالحالة التي يعنيها الفرد ، مثل وضع علامة × في خانة ولا، على نموذج لتعني النفي تسمى أيضا : box, check box, ballot box

نسخ بالزيروكس كتب مصورة بالتصوير الجاف (راجع: xerography).

استنساخ بالزيركس xeroduplicating (راجع : Xerox)

xerography

زيروجرافيا . التصوير الجاف

إسم عام لعملية الطبع الالكتروستاتي (راجع: وبالذات، تلك العملية التي تتضمن انتقال مسحوق التصويس التي تتضمن انتقال مسحوق التصويس الالكتروستاتي (راجع: toner) من اللوح المشحون بالكهرباء إلى الورق العادي. تسمى أحياناً: Chester F. Carlson وحصل على براءة اختراعها عام ١٩٣٧ وطورتها معامل بحوث الفنون التصويرية في المال العلاية نيويورك بعورك المقال وقد كونت شركة Haloid بولاية نيويورك

ومؤسسة Rank شركة مشتركة اسمها Rank في انجلترا لاستغلال هذا الاختراع في العالم . ويمكن الحصول على نسخ أكبر أو أصغر من الأصل . وهي عملية جافة لاستنساخ مواد مكتوبة أو مرسومة (بالحبر أو الرصاص أو الملونة) أو المواد المكتوبة على الآلة الكاتبة أو المطبوعة . وتعتمد تلك الطريقة على استطاعة الكهرباء الاستانية لجذب البودرة السوداء للأماكن التي لم تتعرض للضوء . ويستخدم في هذه العملية لوح يكون سطحه مغطى مجادة السُّلينيوم selenium وهو عنصر لا فلزي) الذي يُعْطَى شحنة الكتروستاتية موجبة ثم تُعَرُّض الصورة لحلا السطح خلال الكاميرا. ويلاحظ أن الشحنة سوف تتبدد من الأماكن التي انعكس عليها الضوء، تاركة شحنة موجبة في المناطق المصورة . وعندما يتساقط المسحوق الراتنجي الأسود السالب الشحنة على لوح السلينيوم فإنه ينجلب إلى المنطقة المشحونة . وسوف تنتقل صورة المسحوق إلى الورق الذي وضع فوق السلينيوم والذي أعطى شحنة موجبة ، حيث تندمج الصورة مع الورق وتبقى على سطحه إذا تعرضت للنسخين. وهذه العملية تتم آليا وبسرعة . ويمكن طبع الكتب بهذه الطريقة باستخدام ماكينة Copytlo

xeroradiography

التصوير الجاف بأشعة إكس عملية الزيروجرافيا التي تستخدم فيها أشعةً إكس .

see also: xerography.

زيركس للماكينات التي تنتجها شركة Haloid إسم تجاري للماكينات التي تنتجها شركة Rochester بمدينة Rochester في ولاية نبويورك والتي يمكن الحصول عليها من انجلترا ايضا من شركة -Rank الحصول عليها من استعمل الطريقة الجافة في الاستنساخ .

see also: xerography .

xeroxed books

كتب مستنسخة بالزَّيرَكُس/ بالتصوير الجاف (راجع : xerography)

البلاستيك ذات شبكة دقيقة مكونة من خطوط رأسية رفيعة جدا ، وبذلك تنقسم الصورة إلى مثات من تلك الخطوط . فاذا نظر الراثي إلى الصورة فإنه يُحس أنها بحسمة ، تحت تأثير الخداع البصري الذي ينشأ من التركيز البؤري للشبكة على الخطوط الرفيعة في الصورة ، ومن ثم تعطى الرائي هذا الإحساس الوهمي .

x-punch

التثقيب في السطر الحادي عشر على البطاقة

X-Theory see Theory X

X Theory see Theory X

Xylograph

۱- كتاب مطبوع من قالب خشبي (راجع: block book)

۲- قالب خشبي نافر السطح (راجع : engraving) .

xylographica

كتب مطبوعة من قوالب خشبية xylographic book see block books at little book see block books books الخشب الخشبية المحفورة

see also: block book, woodcut, wood engraving

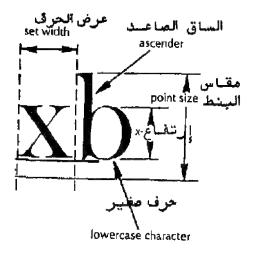
xylotype

كليشه خشبي نافر السطح أو طبعة عنه . (راجع : wood engraving)

X-Y plotter راسم بیانی

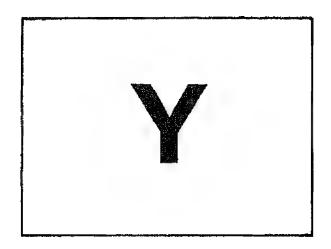
ارتفاع حرف × المساحة على السطح الطباعي للحرف الإفرنجي المساحة على السطح الطباعي للحرف الإفرنجي الصغيرة التي ليس لها سيقان صاعدة (راجع: ascender) والخط الذي قد يصل قاعدة الحروف الصغيرة التي ليست لها سيقان هابطة (راجع: الصغيرة التي ليست لها سيقان هابطة (راجع: لوصف الإرتفاع الظاهر للحرف والذي قد يختلف في البنط الواحد طبقا لتصميم سطح الحرف حتى أنه مثلا في حالة الحرف مقاس ١٢ بنط، يتراوح بين ٢٥٠, و إلى ٨٠, ومهة

see also: ascender, descender.



طياعة نُجَسَّمة xography

نوع من الطباعة ، ظهر عام ١٩٦٦ ، للصورة المطبوعة بثلاثة أبعاد بجسمة ، تنطوي فكرة هذه الطباعة على تقسيم الصورة المطبوعة إلى عناصر بجسمة بعضها إلى جانب بعض بعناية فائقة . يتم التقسيم بتغطية الصورة المطبوعة بطبقة راكبة من



Yankee machine

ماكينة أحادية الأسطوانة

ماكينة لصقل الورق تتميز بأن لها أسطوانة واحدة كبيرة تسخن بالبخار ذات سطح ناعم للغاية والررق المصقول بالماكينة machine glazed يصقل على وجه واحد فقط (الوجه الأسفل) أما الوجه الأخر فيظل (خشن) بنفس حالته التي خرج بها من الجانب المبلل (راجع: wet end) في ماكينة صناعة الورق.

Yapp edges see circuit edges

المحور الصادي الحور الصادي الخط أو رسم ، الخط أو المحور الرأسي على خريطة ، أو رسم ، بياني ، أو غطط يستعمل فيها إحداثيات مستطيلة . يشار إليه عادة باسم الإحداثي الصادي ordinate

ace also: X-axis.

yearbook کتاب سٺوي

بجلد يحتوي على معلومات جارية ذات طبيعة متغايرة ووصف غتصر وإحصائيات ينشر مرة واحدة في السنة والكتب السنوية تستعرض عادة حوادث العام السابق.

see also: almanac (1)

yearly رقم السنة year number

رمز يمثل السنة التي نشر فيها الكتاب . وهو قد يكون جزءا من رقم الكتاب (راجع : book ، يكون جزءا من رقم الكتاب (راجع الكولون ، ويحصل كليه عن طريق ترجمة سنة النشر إلى رمز مناسب .

الروايات الصفراء لوايات الصفراء رواية شعبية رخيصة مجلدة بغلاف أصفر وتتصدرها صورة . وقد ظهرت أولا في انجلزا في الخمسينات من الغرن الناسع عشر وكانت شائعة في أواخر ذلك القرن .

الكتاب الأصفر yellow book تقرير رسمي تنشره الحكومة الفرنسية ذو غلاف أصفر.

see also: Blue book.

إصفرار تغير غير مقصود في بياض الورق بحدث بتأثير الضوء أو المواء

yellow press

الصحف والمجلات الصفراء

اسم شائع للصحف والمجلات المثيرة حسيا ، والتي تعنى بالفضائح أو الأخبار المثيرة أو الأنباء المُحَرَّفة على نحو مثير .

young adult book

كتاب لصغار البالغين

كتاب موجه للكبار ولكن يهتم به صغار البالغين الله الله من الله من الماني عشر (طلبة المدارس الثاني عشر (طلبة المدارس الثانوية)

young adult department تسم صغار البالغين

١- قسم في المكتبة مخصص لكتب وخدمات القراء الذين تتراوح أعارهم بين ١٨ ، ١٨ سنة والذين في الصف الثاني عشر (طلبة المدارس الثانوية)

٢- وحدة إدارية في نظام مكتبة عامة مسئولة عن
 العمل مع صغار البالغين في المكتبة المركزية وجميع
 الأقسام الأخرى التي تقوم بخدمتهم

young adult librarian

مكتبي صغار البالغين

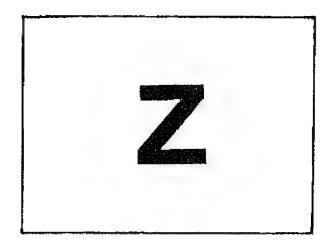
مكتبي مسئول عن تطوير وتقديم خدمات وحفظ مجموعات صغار البالغين . وقد يكون المكتبي موظف في قسم خدمة الكبار أو في قسم منفصل لخدمة الصغار . حجرة صغار البالغين young adult room حجرة في المكتبة المركزية أو في مكتبة فرعية تابعة لمكتبة عامة ، تكون مخصصة لحدمة وحفظ مجموعات صغار البالغين .

young people's dapartment see children's library

y-punch

التثقيب في السطر الثاني عشر على البطاقة س. (سنة) yr. (year)

Y Theory see Theory Y



تكويد زاتور نظام للبطاقات المنقبة يستخدم للإنتقاء الآلي للمعلومات. ويستخدم في هذا النظام بطاقات ذات حواف مثلمة وهو من تصميم Mooers وتقصص بطاقة لكل وثيقة ويشار إلى مجتواها الموضوعي بثلم عل حافتها ، وهو ما يسمح باللفرز الآلي باستخدام جهاز (Zator 800 Selector) للسح الملف واختيار البطاقات المطلوبة .

see also: Zator

زاتور النظام من البطاقات التي تستخدم اسم تجاري لنظام من البطاقات التي تستخدم التثليم لتسجيل المعلومات واسترجاعها . وتعد قائمة بالموضوعات ثم تكود عن طريق نحط من الثلمات التي تخصص كل منها لموضوع معين . ويتم التعاقد على استعماله مع شركة Zator بانجلترا .

see also: zatocoding.

ZBB see zero-based budgeting

zero-based budgeting (ZBB)

الموازنة الصفرية

نظام في الميزانية ، يبرر فيه وجود أي برنامج سواء كان جديدا أو مستمرا فيها يتعلق بفائدته وبمقارنته بالبرامج الأخرى في كل فترة جديدة للميزانية وذلك من دنقطة الصفره ، أي بدون أي افتراضات سابقة ، وهو مما يؤدي إلى اعادة ترتيب الأهداف واختبار التكاليف غير الظاهرة .

zerofili see zeroize

zero growth see steady growth

عادل بأصفار zeroize

استبدل رموزا ووضع مكانها نمط بتات bit pattem يمثل دصفراء . يسمى أيضا : حشا بأصفار : zerofill

حذف الأصفار عدية الأهمية خلال الطبع

zigzag fold see concertina fold

حفر على الزنك . حفر خطوط وشبكات طباعية على لوح من الزنك . يستخدم المصطلح على نطاق واسع في عجال حفر القوالب (الكليشيهات) الخطية أكثر من استخدامه للكليشيهات الشبكية (الهافتونات) . يسمى

أيضا: line cut, zincography

zinco

۱_ زنکوغراف (راجع : zincograph) .

٢. قالب مصنوع من الزنك ويستخدم بدل نحاسة التجليد (راجع: binder's brass) وهو قليل التحمل والطبعات التي تنتج عنه تنقصها الحدة.

زنكوغراف عفور ، يستخدم في الدوح طباعي من الزنك محفور ، يستخدم في طباعة صور الكتب والرسوم البيانية المطبوعة بالأبيض والاسود وتسمى طريقة السطباعة بالزنكوغراف zincography .

٢_ طبعة عن هذا اللوح.

zincography see zinc etching

ورق أكسيد الزنك zinc oxide paper ورق مغطى بمستحلب من أكسيد الزنك يستخدم في الاستنساخ الالكتروستاتي electrostatic copying process

zincplate litho see lithography

توزيع زِبْف hyperbolic distribution للكلمات التوزيع الزائدي hyperbolic distribution للكلمات المستخدمة في مجموعة كبيرة من النصوص السجل بيانا باستخدام النسبة المئوية التركيمية لعدد مرات استخدام الكلمات في مقابل النسبة المئوية التركيمية للكلمات التي ساهمت في هذا الاستخدام . مشتق من التحليل الذي أجراه

عدداً قليلا نسبياً من الكلمات يتكرر وروده كثيرا وتكون نسبة وروده في النص كبيرة جداً. وقد لاحظ زبف أنه إذا أحصى الكلمات التي ترد في النص ثم نظمها وفقاً لمرتبتها طبقاً لعدد التكرارات. فإن التكرارات تكون متناسبة للتنظيم الرتبي

see also: Bradford law of scatter.

مصباح زركونيوم zirconium lamp مصباح خاص ذو شدة إضاءة عالية يستعمل كمصدر للطاقة الإشعاعية في التصوير الفوتوغرافي .

مكتبي منطقة (جغرافية) zone librarian الفرعية مكتبي مسؤول عن مجموعة من المكتبات الفرعية التي تقوم إحداها بحفظ مجموعة كاملة من المواد المكتبية (كتب للكبار والصغار ومجموعة من المراجع واسطوانات واشرطة وكاسيتات). أما المكتبات الأخرى والتي يصل عددها إلى ثلاثة أو أربعة فروع فإنها تقدم خدمات بسيطة وأقل مما تقدمه المكتبة الكيرة.

مكتبة منطقة (جغرافية) zone library مكتبة تقدم خدمة مكتبية كاملة ، كها تشرف على عدد من المكتبات القريبة الصغيرة وتمدها بالموارد المكتبية .

تثقيب خارجي تثقيب في خارج المنطقة المخصصة له ، أي على الأسطر ١٠ ، ١١ ، ١١ .

التقسيم إلى مناطق zoning عدسة تزويم

عدسة ذات بعد بؤري يتغير باستمرار بين حدين معينين . وهي تسمح للصورة البصرية بأن تنغير في الحجم بدون الحاجة إلى ضبط بؤري جديد وهي تستخدم في تصوير المشاهد القريبة مالحدة

zoomorphic initial

حرف إستهلالي حيواني الشكل حروف إستهلالية وجدت في بعض المخطوطات المزينة ذات أشكال حيوانية .

z-score Z ـ درجة

في الإحصاء ، قيمة درجة في مجموعة من الدرجات يعبر عنها بعدد الإنحرافات القياسية (راجع: standard deviation) أعلى من أو أقل من المتوسط mean . وعند تحويل مجموعة من الدرجات الأولية raw scores إلى درجات القياسية يساوي الحسابي mean لهذه الدرجات القياسية يساوي صفرا وان انحرافها القياسي يساوي ١ .

وتسمى القيمة القدمة قياسية إذا كانت تساوي

$$Z_i = \frac{y_i - \overline{y}}{S}$$

حيث: yi = الدرجات الأولية

y = الوسط الحسابي

s = الإنحراف القياسي

Z39 (Standard Committe Z 39)

لجنة المعايير 239

لجنة تابعة لمعهد المعايير الأمريكي القومي تمثل بصفنها الرسمية اتجاه مهنة المكتبات نحو تقنين المفاهيم والمصطلحات والحروف والعلامات والأداء والأساليب في ميدان العمل المكتبي، فيها يتعلق بإعداد وتجهيز واستخدام الوثائق والنواحي المتعلقة بالنشر التي لها تأثير على أساليب العمل المكتبية . وهي تحت رعاية مجلس جمعيات المكتبات الوطنية وهي تحت رعاية مجلس جمعيات المكتبات الوطنية . Council of National Library Associations منذ

Z39, 1-1977 Periodicals: format and arrangement.

Z39. 2-1979 Bibliographic information interchange on magnetic tape.

Z39. 4-1968 (Re-affirmed 1974) Basic criteria for indexes

Z39. 5-1969 (Re-affirmed 1974) Abbreviation of titles of periodicals.

Z39, 6-1965 (Re-affirmed 1977) Trade catalogs. Z39, 7-1968 (Re-affirmed 1974) Library statistics.

- Z39, 8-1977 Compiling book publishing statistics.
- Z39, 9-1979 International standard serial numbering.
- Z39, 10-1971 (Re-affirmed (1977) Directories of libraries and information centers
- Z39, 11-1972 (Re-affirmed 1978) System for the Romanization of Japanese.
- Z39, 12-1972 (Re-affirmed 1978) System for the Romanization of Arabic,
- Z39. 13-1979 Describing books in advertisements, catalogs, promotional materials, and book jackets.
- Z39, 14-1979 Writing abstracts
- 239, 15-1980 Title leaves of a book.
- Z 39, 16-1979 Preparation of scientific papers for written or oral presentation.
- 239. 18-1974 Guidelines for format and production of scientific and technical reports.
- Z39, 19-1980 Guidelines for thesaurus structure, construction and use.
- Z39, 20-1974 Criteria for price indexes for library materials.
- Z39, 21-1980 Book numbering.
- Z39, 22-1981 Proof corrections.
- 239, 23-1974 Technical report number (STRN).
- Z39. 24-1976 System for the Romanization of Slavic Cyrillic characters.

- Z39, 25-1975 Romanization of Hebrew.
- Z39, 26-1981 Advertising of micropublications.
- Z39, 27-1976 Structure for the indentification of countries of the World for information exchange.
- Z39, 29-1977 Bibliographic references.
- Z39. 30-1982 Order form for single titles of library materials in 3" × 5" format.
- Z39, 31-1976 Format for scientific and technical translations.
- Z39, 32-1981 Information for microfiche headings.
- Z39, 33-1977 Development of identification codes for use by the bibliographic community.
- Z39, 34-1977 Synoptics.
- 239, 35-1979 System for the Romanization of Lao, Khmer, and Pali.
- Z39. 37-1979 System for the Romanization of Armenian.
- Z39, 39-1979 Compiling newspaper and periodical publishing statistics.
- Z39, 40-1979 Compiling U. S. microform publishing statistics.
- Z39, 41-1979 Book spine formats.
- Z39, 42-1980 Scrial holdings statements at the summary level.
- Z39, 43-1980 Identification code for the book industry.

Zurich Index see Concilium Bibliographicum

نهاذج التصويبات

ان مسئولية اختيار الالفاظ وتعريفها تقع على كاهلنا وحدنا. وان العدد الكبير من المصادر التي استقينا منها الالفاظ ليؤثر بدون شك على التعريف او الشرح الذي يصاحب المصطلحات. ونحن نطلب هنا من مستعملي المعجم ان يردونا الى الصواب باستخدام الصفحات التالية، من اجل تصحيح الاخطاء في الطبعات المقبلة. وان تعليقك سيكون على بحث وسيؤخذ بعين الاعتبار في الطبعة التالية بإذن الله.

نأمل إرسال تعليقك إلى:

د. سيد حسب الله

معهد الادارة العامة الرياض ١١١٤١ ، المملكة العربية السعودية Mr. A. Elshami
101 Dewey Rd.
Cheltenham, PA 19012

U. S. A.

المصطلح : تعليـق :

اكتب اسمك وعنوانك بالكامل حتى يمكننا الرد عليك وشكراً.

الاسمم:

جهة العمل:

العنسوان :

المصطلح: تعليــق:

اكتب اسمك وعنوانك بالكامل حتى يمكننا الرد عليك وشكراً.

الاسم :

جهة العمل:

العنسوان :

ENCYCLOPEDIC DICTIONARY OF LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE TERMS

ENGLISH - ARABIC

AHMED M. ELSHAMI

SAYED HASSABALLAH

